موسوعة سيؤال وجواب تاريا العالي

إعداد/ قسم الترجمة بدار الفاروق



موسوعه سؤال وجواب

تاريخ العالم





الجهات المشاركة جمعية الرعاية المتكاملة المركية وزارة الثقافة وزارة الإعسام وزارة الزيية والتعليم وزارة النبية المحلية المجلس القوس للشباب وزارة النبية الإقتصادية

المشرف العام د . ناصر الأتصارى

التغيد الهيئة المصرية العامة للكتاب

الناشير

دار الفاروق للاستثمارات الثقافية (ش.م.م) العبوان 17 شرائدة الدقي - مثرل كوبري الدقي - انجاء الجامعة الجيزة - مصر انجاء الجامعة الجيزة - مصر البغون: -۲/۰۲/۲۷۹۲۲۸۲۰ - ۲/۰۲/۲۷۹۲۲۸۲۰ - ۰۲/۰۲/۲۷۹۲۲۸۲۰ - ۲/۰۲/۲۷۹۲۲۸۲۰

۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰۰۸۱۳۰۸ ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰۰۸۱۱۱۱ کاکسی

www.datallatouk.com eg

تحذير

سف و الطبع والنشر محمقوظة اسدار الغماروق للاستثمارات الثقافية الدكر السرحات لشسرى الأوسط لهذا الدكر السرحات الشسرى الأوسط لهذا الكتاب أو اخستزان محادته بطبريقة المسرحان أو بقله على أي تحو أو بأية طريقة سواء أكانت إلكترونية أم سحابية أم بالتصوير أم بالتسجيل أم بخلاف ذلك. ومن يخالف ذلك، بعر در عسم للمساءلة القاتونية مع حفظ جميع حقوقتا المدنية والجنائية.

الصفة الفرية الأولى ٢٠٠٧ الصف الفرية الأولي ٢٠٠٤

مهرسة تثنيه النشر / إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية. . . رة النشرال الفنية .

وپليامز ، براين،

موسوعة سؤال وجواب: تاريخ العالم/ براين ويليامر من القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب،

- ؛ ص : ۲۵ سم،

شعنت ۱ ۱۸۱ ۲۰۱ ۷۷۸ ۸۷۸

١ .. العالم - تاريخ - معاجم.

أ - العلوال-

رقم الإيناع بدار الكتب ١٩٩٢٥ / ٢٠٠٨

ICD NINTE NOT 130 ICI

موسوعة سؤال وجواب

تاريخ العالم



براين ويليامز





طبعة خاصة من دار الفاروق ضمن مكتبة الأسرة عام ٢٠٠٩ متى تم اكتشاف أول حضرية تبين نوع البشر الذين عاشوا في العصور الأولى؟ متى كانت أول مرة يصنع فيها الإنسان الأول أدوات في التاريخ؟ ما الدور الذي له ها النار في تغيير حياة البشر الأوائل؟ كيف استطاع الإنسان الأول صيد حيوان الماموث؟ ما الشكّل الذي كانت عليه مقابر البشر الأوائل؟



11-1.

الإمبراطوريات القديمة



مَنْ أُولَ مَنْ سَنَّ القوانين؟ مَنْ أُولَ مَنِ استخدموا العربات الحربيَّة القديمة؟ أين كانت تقع مدينة بابل القديمة؟ ما الشَّكُل الَّذِي كانت عليه أولى المدن التِّي أنشئت في العصور القديمة؟ مَنْ أُولُ مَن احْتَرِع الكتابة؟

14-14

الحضارة المصرية القديمة





10-18

حضارتا الصين والهند القديمتان



متى ازدهرت حضارة وادي الهندوس؟ أين كانت تقع مدينة موهنجو دارو؟ متى بدأ استعمال معدن الحديد الأول مرَّةٍ في التَّارِيخ؟ ما سبب بناء سُور الصِّين العظيم؟ ما شكل السفن الشَّراعيَّة الصَّينيَّة القديمة؟

11-11

الحضارة اليونانيَّة القديمة

مَنُ أعظم فلاسفة الإغريق؟ لماذا وُصف الإسكندر المقدونيُّ بـ"الأكبر"؟ ما قصة حرب طروادة؟ متى أصبحت كريت مركزاً للحضارة؟ ما الشكّل الذي كان عليه معبد البارثينون؟



19-14

STATION OF THE STATE OF THE STA

Y1-Y.

الحضارة الرُّومَانِيَّة

كيف استطاع الرومان الصعود إلى السلطة؟ متى تأسست مدينة روما؟ ما سر القوة الكبيرة الّتي تميز بها الجيش الرومانيُّ؟ كيف كان شكل الفيلا في الحضارة الرومانيَّة؟ كيف كان شكل الصراع بالشباك في الحضارة الرُومانيَّة؟ ما سر اهتمام الرومانيين بإنشاء الطُّرق؟

شعوب بريطانيا القديمة

مَنِ البريطانيُون الأوائل؟ متى تَمُ تشييد أحجار ستونهينج البريطانيَّة؟ ما الشُّكُل الَّذِي كانت عليه البيوت السلتيَّة؟ لماذا قام البريطانيُون بإنشاء حصونِ على قمم التَّلال؟ كيف كان السلتيُون في حروبهم؟



74-44



YO_YE

عصر ما بعد الرُّومان

من الملكة اللّتي حاربت الرّومان؟ كيف كان شكل الحصون اللّتي بناها الساكسونيون على الشواطئ البريطانية؟ كيف وصلت الدّيانة المسيحيّة إلى بريطانيا؟ أين وقعت معركة كلونتارف؟ من الملك الإنجليزيُّ الَّذِي قاد القتال ضد الفايكنج؟ ما السبّب الّذِي جعل من الفايكنج مصدر رعب للآخرين؟

العصور الوسطى

مَنْ جنكيز خان؟ ما المقصود بالحملات الصليبيّة؟ ما المقصود بالنظام الإقطاعيُّ؟ لماذا قام النورمانديون بغزو إنجلترا؟ مَن الَّذي قام بالتَّوقيع على الوثيقة العظمى؟



7V-77

حضارة أمريكا القديمة

من الذي بنى المعابد الهرميّة في أمريكا القديمة؟ متى غزا الإسبان إمبراطوريّة الإنكا؟ متى اتّخذ سكّان أمريكا الأصليّون الإنسان قربانًا يقدمونه لألهتهم؟ ما اللّعبة المفضلة لدى شعب الأزتك؟

من الشخص الذي اعتقد شعب الأزتك إنه إله من الإسبان المغيرين؟



من صاحب الانتصار في معركة أجينكورت؟ ما السبّب الذي جعل كولمبوس يضل طريقه ويكتشف أمريكا مصادفة؟ من الملكة العذراء؟ من الذي أرسل الأسطول البحري أرمادا لقتال الإنجليز؟ من الذي قام بتحطيم الأديرة النّبي كانت تتبع الكنيسة الكاثوليكية في إنجلترا؟



41-4.

عصر قيام الثورات (١٦٠٠-١٨٠٠م)



ما سبب نشوب الحرب الأهلية الإنجليزية؟ ما الوجهة الَّتِي قصدها كوك من خلال رحلاته البَحُريِّة؟ في أيُّ عام كادت لندن أن تحترق كليَّة؟ من الزَّعيم الهنديُّ السابق كليف؟ ما ملابسات معركة كولدن؟ لماذا أعلن الأمريكيُّون استقلالهم؟

44-44

عصر الإمبراطوريَّة والثُّورة الصناعيَّة (١٨٠٠-١٩٠٠)





40-45

العالم الحديث



لماذا أُطلق على الحرب العالمية الأولى لقب الحرب العصرية؟ في أيّة فترة عانت دول العالم المتقدّمة كسادًا اقتصاديًا هائلا؟ لماذا تُمَّ إنشَّاء منظَّمة الأمم المتّحدة؟ مَن الَّذِي تَسبِّب كتابه الأحمر الصَّغير في إثارة الكثير من المشاكل؟ ما مفهوم الشيوعيَّة؟ ما الشَّكُلُ الَّذِي كانت عليه الحرب الباردة؟

اختبر معلوماتك ٣٦-٣٦

خلق الله الإنسان وفضَّله على سائر مخلوقاته بأن جعله خليفةً له في أرضه: ليعمرها وينتفع بخيراتها، ومنحه العديد من النعم الَّتِي لا تَعدُ ولا تُحصى؛ حتى تكون له السيادة على جميع كائناتها. ولما كانت للإنسان هذه الأهمية العظمي على سائر المخلوقات؛ فإن الكثيرِ من الفلاسفة والعلماء حاولوا واجتهدوا في البحث عن أصل هذا الكائن العجيب وتطوره؛ ومِن هؤلاء العلماء عالِمُ الطبيعة البريطاني تشارلز داروين صاحب نظرية النشوء والارتقاء الذي يتناول هيها أصل الإنسان وتطوره على مر العصور من وجهة نظره الشخصية. وهذا ما يطرحه هذا الكتاب في السَّطور القليلة القادمة.

يقول داروين؛ إن المخلوقات البشرية تنتمي إلى سلالة الحيوان الرئيس، وهي نوعٌ من الثدييَّات تشمل القرود والنسانيس. ويرى أن أجدادنا الأوائل منذ حوَّالي أربعة ملايين عام كانوا على هيئة مخلوقات تشبه القرود؛ فكانوا يسيرون على قدمين وهم منتصبو القامة. وعندما تطوّرت هذه المخلوقات البشريّة الَّتِي تشبه القرود؛ فإنها أصبحت أقلّ شبهاً بالقرود وأكثر شبهاً بالإنسانِ. وقد استدلّ العلماء على ذلك من خلال دراستهم لبقايا بعض الهياكل العظميَّة البِسيطة الَّتِي عثروا عليها. كما تجدر الإشارة إلى أنَّ البشر الأكثر تطورًا، الذينَ يشبهوننا في خلقتهم إلى حد كبيرٍ، قد بدءوا في الظَّهور منذ حوَّالي مائة ألف عام.

ما الدُور الذي لعبته النار في تغيير حياة البشر الأوائل؟

لجأ البشر الأوائل إلى استخدام النّار لعدّة أغراض، منها: إبعاد الحيوانات المفترسة عن أماكن إِفَامِتِهِمْ وَالتَّدفِيَّةُ وطهى اللَّحومِ. وكان أوَّل مَن استخدم التار من البشر الأوائل سلالة أطلق عليها ألهومو إريكتس، وذلك منهذ ما يزيد على ١٥٠٠٠ عام، وقد كانت هذه السَّلالـة تتميَّز بمـهارة فـائقــة في صَـنْع الأدوات. هذا، بالإضافة إلى أن أفرادها تعلَّموا كَيفيَّة إشعال النّار باستخدام أضرع الأشجار بعد تجريدها، أو من خلال شرارة النّار الناتجة من احتكاك حجر بأخر. كما عرفوا كيفيَّة الحف اظ على النَّار مشتعلةً!



متى كانت أول مرة يصنع فيها الإنسان الأوَّل أدواتَ في التَّارِيخ؟

منذ ما يزيد على مليوني عام. بجوار بقايا الحفريّات الُّتي تَمَّ العثور عليِها في شُرق أِضريقيا لأنساس ينتمون لعصور ما قبل التّاريخ، وجد الكثير من الحصى والصخور التي كانوا يقومون بتقطيعها إلى رقائق صغيرة حتى تصبح حادة الأطراف، مما يسهل من استخدامها كأدوات. وقد أطلق على أوّل مَن استخدم هذه الأدوات

اسم الهوموهابيليس، وتعني الكلمة باللاتينية أصحاب الوظائف المختلفة. ويَذكر أن الإنسان الأول كان يستخدم هذه الأدوات المصنعة من الأحجار لصيد الجيوانات، وكذلك لتقطيع اللّحوم والجلود.

🕡 كان البشر الأوائل يقومون بتقطيع الأحجار عن طريق قطع رقائقٌ صغيرة من أطرافها الاستخدامها كأدوات: لتقطيع الأخشاب والمعادن واللَّحوم والجلود.

🖨 سكن البشـــر الَّذينَ كانــوا ينتمـون إلى العصر الحجريّ الكهوفّ. كما استخدموا النَّار كوسيلة للتدفئة وطهي الطعام. كذلك كان فتَّانوهم - الَّذينَ كانوا يرسمون صورًا لحيوانات على جدران الكهوف - يستعينون بالضُّوء النَّاتِج من السنة اللَّهب المتصاعدة نتيجة إشعال النَّيران.

متى تُمَّ اكتشاف أوَّل حضريَّة كاملة تتبع سلالة القرد الجنوبي؟

تَمَّ اكتشاف أوَّل حفريَّة تبيِّن نَوْع البشر الَّذينَ عاشوا هي العصور الأولى حسب النظرية الداروينية - في عاء ١٩٧٤، وذلك عندما ثمّ العثور على أوّل هيكل عظمي كامل لأنثى تتبع سلالة القرد الجنوبي والمعروفة باسم ن الأوسترالوبيتيسوس" في إثيوبيا، وهي إحدى السلالات الَّتِي كانت تتـمي بشكل رئيسي لعصر البليستوسين. وقد أطلق العلماء على حضرية هذا القرد الذي يشبه الإنسان اسم لوسي، والتي لم يبلغ طولها طول فتأة تبلغ من العمر عُشْر سنوات، على الرّغم من أنها مساتت وهي فني الأربعين من عمرها منذ ثلاثة ملابين عام وقد عشرت خييرة الحفريات البريطانية ماري ليكى على آثار أقدامفي تتزانيا ظلَّت باقيةً من عصور فجر التّاريخ، أثبت هده الحفرية أن النين كانوا ينتمون لسلالة ن الأوسترال وبيثيسوس كانوا يمشون على أقدامهم - منتصبي القامة - مثلهم مثل إنسان العصر الحديث،



 جمجمة لواحد من أن الأوسترالوبيثيسوس ، ذلك الكائن الَّذِي يشبه القرد في هيئته، وهو يمشي على قدمين، مطلقًا ذراعيه حتى يستطيع الإمساك بالعصبيُّ أو الأحجار.

خطوات نحو التحضر

عصر سلالة الأوسترالوبيتيسوس. منذ ١ مليون عام: عصر سلالة الهوموهابيليس البشرية وصنع الأدوات العجرية ملد مليوني عام:

منذ ١٠٥ مليون عام: عصر سلالة الهومو إريكتس البشرية.

متذ ٥٠٠٠٠٠ عام اكتشاف الثّار

ظهور الأنسان النياندرتالي. مئذ ۱۲۰۰۰ عام

ظهور الإنسان الخديث الهومو سابينز.

معرغة الرسم والنّحث، والنشار سلالة الهومو سابينز البشريّة مند ١٠٠٠٠ عام

مشكر ۲۲۰۰۰ عام انقراض الإنسان اللياندرناليُّ. مثلة ١٣٠٦٠ عام سلامة الأوالي المَعَّارِيَّة.

متن دددده جار

مند ۱۹۰۰ عام

سے ۱۹۹۹ کا م

بلده خرفة الزراعة واستخدام الكثير من الأدوات الزراعيَّة صُلُّع الأدوات المُعالِيَّة للدَّرُة الأولى في التَّارِيخ، كُم الأدوات السرائية المراة الأولى في التَّارِيع. صلَّح الأموات العديديَّة لأوَّل مؤدَّ عن الدَّارِيع

🖨 كانت مناجــم الصوَّان (نوع من الأحجار) التي تعود إلى عصدور ما قبل التأريخ من أهضل الأماكن التى تستخرج منها احجار الصوَّان: لاستخدامها في صُنتُ الأدوات العجرية. وقد فام عُمَّال المناجم في العصر الحجري بالعَفْر في الأرض لاستغراج احجار





📦 استخدم الصيَّادون النّــَّار لإخافة المــاموث – وهو نــَوْعُ من الأفيال المنقرضة - ليأخذوه نحو حفرة ما ليسقطوه فيها، ثمَّ يقومون بقتله مستخدمين رماحًا خشبيَّة مثبتة بأطرافها قطع حجريّة.

كيف استطاع الإنسان الأول صيد حيوان الماموث؟

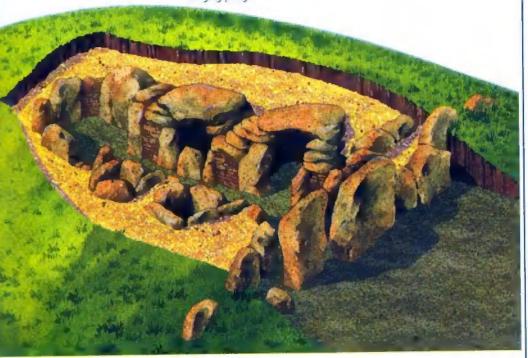
اعتاد البشر الأوائل النين عاشوا أزمنة ما قيل التَّاريخ على التعاون مع بعضهم البعض؛ لصيد الحيوانات القديمــة الضخمة مثل الماموث - الَّذي يُعَدُّ واحدًا من الأفيال الضخمة المنقرضة أتي تتتمي لسلالة الأفيال الحديثة - حيث كان يقوم مجموعةٌ من الصيَّادين بقيادة الماموث نحو أرض طينية، أو إلى منحدر صحريٍّ، أو إلى حُفر يقومون بعملها بأنفس هم: مما يسهِّل لهم عمليَّة قُتْل تلك الحيوانات. هذا، ولم يكن الماموث مفيدًا ومهمًا بالنسبة لهم لما يمنهم به من لحــوم فحسب، وإنَّما أيضًا لما يحصلون عليـه من دهـ ون وجـ لود وعـ ظام وانيـــاب: لاستخدامها في أغراض مختلفة. فعلى سبيل المثال، كانوا يستخدمون جلودها كملابس تمتهم بالدفء ويستخدمون عظامها وأنيابها لصنع أدواتهم وكهيكل أساسيُّ في بناء أكواخهم. كما قاموا أيضًا بصيد حيوانات أخرى غير المام وث، مثل حيوان الرنة - للاستفادة من جلوده وعظامه وقرونه.

ما الشِّكُلُ الَّذِي كانت عليه مقابر البشر الأوائل؟

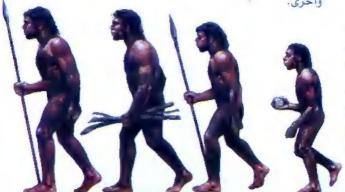
كانت مقابر البشر الأوائل عادة على شكل حجرة تحت الأرض مصنوعة من الأحجار أو الأخشاب، ومغطَّاة بالتراب والعشب. هذا، وهناك ما يقرب من أربعين ألف مقبرة قديمة في إنجلترا . وتجدر الإشارة إلى أن معظم هذه المقابر القديمة كانت تشبه المُنطاد، وأن أحد طرفيها أعلى من الطُّرَف الآخر. ويسرجع تاريخ إنشاء هـذا النَّوَّع من المقابِ رإلى العصر الحجريِّ، ويمـتدُّ طول أكبر مقبرة منها إلى أكثر من مائة متر. ويذكر أن هـنه المقابـر قـد آخــنت الشَّكُل الـدائريَّ أو المخــروطيَّ فيما بَعْدٌ في عصري البُّرُنْز والحديد . وقد قام البشر

الأوائسل بعمل همذه المقابسر اعتقادًا منهم أن العوتى يحتاجون إلى كلُّ أمتعتهم الَّتِي كانوا يمتلكونها هي حياتهم: لتكون معهم في قبر ورهم. وفي ساتون هو التسَّاب علة لمنطقة سوفيك الواقعة شرق إنجلترا، ت دُفْن ملك إنجلترا الشرقية القديمة في سفينة خشبيّة. . وُضعت داخل قبرٍ قديمٍ في القرن السادس بعد العيلاد. وقد قام علماء الآثار بحفره واكتشافه في عام ١٩٣٩.

 تُبنى داخل القبر حجرةٌ يتم وضع جثّة الشخص المتوفي فيها، ثم توضع بجواره بعضٌ من أمتعته كالأسلحة والأواتي والمجوهرات.



🕕 مكَّنت بقايا العظـــام - الَّتِي تُمَّ العثــور عليها الأنــاسِ عاشوا في العصور الأولى - العلماء من معرفة مراحل تطوّر الإنسان من مرحلة الهومو هابيليس حتى مرحلة الهومو سابينز، مع حدوث تغيُّرات خلِّقيَّة بسيطة بين كلُّ مرحلة



الهومو إريكتس. الرُّجل النياندرنالي، الهوموسابينز. الهومو هابيليس.

مرحلة

هل كان أوتري الذي عاش في العصر الجليدي ضحية جريمة قتل؟

في عام ١٩٩١، ثمَّ العثور على جِئَّة مجمَّدة الإنسان اول في المنْطُقَة الجبليَّة الواهْعة بين أستوريا وإيطاليا. واكتشف فريق البحث من العلمـــاء أن الجنَّة لشخص يسمَّى أوتزي - الرَّجل الجليدي- وانَّه قد مات منذ حَوَّالَيُّ خمسة الاف وثلاثمانة عام، وكان يبلغ من العمر عند وهاته ما بين الخامـــة والعشرين والأربعين عامًا كما اعتقد العلماء أنه كان برتدي جلودًا حيوانيَّةً مكسوَّةً بالعشب. وكان يحمل معه قوسًا ومجموعة من السُّهَام، وفاسًّا مصنوعةُ من النَّحاس، وحقيبة ظهر، وكيًّا يحتوي على فحم نباتي. مع مجموعة من أحجار الصوان وِكُمِّيَّةُ مِن الفطريات الجافَّة (تُستخدم لاشعال النَّارِ). هذا، وربِّما يرجع سبب وفاة هذا الرجل إلى ظروف البرد القارص الُّتِي مُرَّبِها؛ أو الإعهاء الشُّديــــد، غير أنَّه تــوجد في حـــده أثارُ جرح ناتج عن رمية عهم أصابته، ومن ثُمُّ قابله من المرجع أنه قد مات نشِعة تعرُّضه الفتل.



ما إنّ بدأ النّاس في العصور القديمة العمل بالزّراعة والعيش في القرى. حتى حدث ترايد ملحوظ على سكّان هذه القرى. حيث، إنها تطورت وأصبحت مدنًا صغيرة، ثم بعد فترة من التطور المتواصل أصبحت مدنًا كبيرة. في الوقت نفسه، أصبح كبار الصيادين رؤساء لهذه القرى والمدن؛ ثم أصبح أقوى هؤلاء الرؤساء ملوكًا، لا يحكمون مدنهم الّتي يسكنونها فحسب، وإنما يحكمون بلدانًا أخرى، وتماشيًا مع هذا التطور المتسلسل، قام هؤلاء الحكّام بتكوين أولى إمبراطوريّات العالم القديم،

من أول من وضع القوانين؟

يعتبر الملك حامورابي، الحاكم السادس الإمبراطورية الحد والذي كان يعيش منذ ما يقرب من ثلاثة آلاف وخمسمائة عام - أوّل مَنْ وضع القوانين في العالم، وخمسمائة عام - أوّل مَنْ وضع القوانين في العالم، وقد بسننُ القوانين التي تُيسر عليه حُكم شعبه: هوصع - على سبيل المثال - القوانين المنظمة للتّجارة وصرانب، وكان الهدف الّذي ينشده حامورابي من وصع حده القوانين يتمثّل في حماية الضعفاء من وصع حده القوانين يتمثّل في حماية الضعفاء من المدورية الآشوريّة على طريقة حامورابي في اتباع المراطورية الآشوريّة على طريقة حامورابي في اتباع



مَنْ أُولُ مَن استخدموا العربات الحربية القديمة؟

الجيوش البدائية هي أوَّل مَن استخدم العريات الحربيَّة القديمة .

كانت العربة العربية القديمة عبارة عن عربة ذات عجلتين مصنَّعة من الخشب، ويجرُّها حصانٌ واحدٌ أو الثنان، وتتميَّز بسرعتها الفائقة، وممَّا يُذكرُ أنَّ المصريَّين والحيثيِّين - النَّذينَ ينتمون لمنطقة الأناضول المعروفة حاليًّا بتركيا - استخدموا العربات الحربيَّة في المعارك الطاحنة التي دارت بينهم في القدم، وتجدر الإشارة إلى أنَّ هذه العربات كانت تُستخدم في المراض أخرى غير حربيَّة؛ حيث استخدمها النبلاء في التجوُّل حول المناطق الريفية وصييد الوحشيِّ.

أين كانت تقع مدينة بابل القديمة؟

تقع مدينة بابل - المعروفة قديمًا بحضارتها العريقة - بين نهريّ دجلة والفرات، اللَّذين يقعان في دولة العراق حاليًّا. فممًّا لا شكَّ فيه أن الحضارة دائـمًا ما تزدهـر في المناطق القريبة من الأنهار: حيث المناطق الخصبـة الله ي يقـوم المزارعـون بزراعتـها فتـنتج المحاصيل الزراعيَّة المختلفة، والتي تكون سببًا في

كانت العربات العربيّة هي مصر القديمة تُجَرُّ بواسطة حصائين، وقد جرت العادة على أن يستخدم العربة الواحدة مقاتلان، احدهما يقوم بقيادتها، والآخر يقوم برمي السُهام أو رُشُق الرّماح ناحية العدوِّ.

الثّأني مباني جديدة لمدينة بابل،
ومن اشهرها بوّابة
عشتار الّتي تُمْ تزيينها
بالطوب الأزرق،
وتَمّت تسمينها
بهذا الاسم تشريفًا
للإلهة عشتار.

ازدهار التَّجارة بين المناطق المتجاورة. ويُعدُّ من أشهر الملوك الَّذينَ حكموا بابل الملك حامورابي، أوَّل واضع للقوانين. والملك الفساتح نبوخذ نصر التَّاني، والَّذي بنى حداثق بابل المعلَّقة -- انظر عجائب الدنيا السبع الموضحة آدناه - كهديَّة لـزوجــته أميت يس ليــذكرها بالمرتفعات الواقعة في وطنها، وقد أصبحت هذه الحدائق إحدى عجائب الدنيا السبع.

عجائب الدُنيا قديمًا



عجائب الدنيا السبع

- 🌑 🍓 ضريح الملك موسلوس في هاليكارناسيس.
 - 🍓 هرم الملك خوفو بالجيزة في مصر .
 - 🚺 الحدائق المعلقة في بابل.
- 👩 المنارة الملاحيَّة بالإسكندرية في مصر.
 - 🖪 تمثال الإله زيوس في أوليمبيا .
- تمثال رودس الإله الشمس هليوس- في جزيرة رودس.
 - 🛭 معبد أرتميس بعديثة إفينس.

ما الشَّكُلُ الَّذِي كَانَتَ عليه أولى المدن الَّتِي أَنْشَنْتَ فِي العصورِ القديمة؟

تميزت أولس المندن الَّتِي أنششت في العصور القديمة بأنها كالت تحاط بجمدران. وبيموتهما كمانت تُبنى بالطوب اللَّبن . وممَّا يُذكر أنه قد تَمَّ التَّعرُّف على الثنتين من أقدم المدن في العالَم، عندما قام علماء الآثار بالكشف عنهما، وهما مدينتا أريحا في فلسطين ومدينة ساتال هويوك في جنوب تركيا: حيث عاش النَّاس فيهما منذ ما يـزيد على ١٠٠٠٠ عــام. وعلى الرَّغَم من أن كلُّ ما تبقًى من هاتين المدينتين القديم تين مجرَّد حطام، فإن علماء الآثار استطاعوا العشور على بعض الأوانس الفَخَّاريَّة والمنسوجات ويقايا جدران متشابكة ببعضها ومنقوشة.

منُ أُول من اخترع الكتابة؟

يسرجع تساريخ اختراع أول طريقة للكتابة إلى ما يقرب من عام ٢٥٠٠ق م، وقد ظهرت هذه الطريقة في منْطَقَة في العراق كانت تُسمَّى في العصور القديمة بسومرر وقد قام السومريون بإنشاء مدن مثل: إربيدو وأروك وأور، والتي تقع جميعها في منطقة مسوبوت اميا - أو بلاد ما بين النهرين - الواقعة بين نهريّ دجلة والفّرات كما أنَّهم قاموا بالكتابة على ألواح من الصلصال باستخدام أدوات رفيعة الأطراف، وكاثوا في البداية يستخدمون الرُّسوم في كتاب اتهم، ثُمَّ بعد ذلك تحوَّلوا إلى الكتابة باستخدام رموز معيَّنة تُعَبِّر عن أصوات.



👚 كانت أدوات الكتابة الَّتي استخدمها السومريِّور كتابتهم تقوم بعمل عللمات مسمارية الشكل ولذل طريقة كتابتهم كان يُطلق عليها الكتابة المسمارية.





هذه المدينة من أعدائهم.

الإمبراطوريات العظيمة وحكامها

إ**مبيسواطورينة مصره فامت هذه الإمبراطوريّة في عام ٢١٠٠ ق.م، وحاكمها هو الملك مينا - المعروف ابت**

إ**مبراطورية سومر (مسوبوقاميا أو بلاد ما بين التهرين)**، قامت هذه الإمبراطوريَّة في الفترة ما بين عاميً ٢٠ ق.م. بُعُدُ سارجون ملك أكاديا أعظم حكَّامها،

إ**مبراطورية وادي نهر الهندوس (شبه القارة الهندية)**؛ قامت هذه الإمبراطوريَّة في الفترة ما بير

إمبراطورية بابل: قامت هذه الإمبراطورية في الفترة ما بين عامي ١٨٠٠ - ٥٠٠ ق.م. يُعدُّ الملا

ملوك إمبراطورية شاتج الصينية، قامت هذه الإمبراطوريَّة منذ عام ٧٦٦

مقاليد الحكم في هذه الإمبراطوريَّة وذلك في عام ٢٢١ ق.م إمبراطورية أور (مسويوتاميا)؛ قامت هذه الإمبراطوريَّة

إمب راطورية مينوي التي قامت في جزيرة التريطش (كريت القديمة)، قام

عامي ٢٠٠٠ - ١١٠٠ ق.م. وقد نُعِت تسميتها على اسم ملكها الأسطوري مينوه الإمبسراطورية الميسينية (اليونان وتركيا)، قالت هذه الإمبراطوريَّة في الفتر

الإمبراطور أحاميمنون أعظم من حكم هذه الإمبراطورية

ا**لإمبسواطسووريَّة الأشوريَّة**؛ قامت هذه الإمبراطوريَّة في عام ١٠٠ ق. م تقريبًا، بلعت خر ملوكها العظماء الملك "شوريانيال في القرن السابع قبل الميالاد.

إمينزاطوريَّة فارس، قامث هذه الإمير طوريَّة في الفترة ما بين عامي ٢٣٥ – ٢٨٥ ق.ه. سعت هذه الامر

عاش قدماء المصريين على ضفاف نهــر النيل الذي يجري في إفريقيا. وفي حوالي عام ٣٢٠٠ ق.م، قام ملك يُدُعى ميسنا بتوحيد القُطُرين (القطر الشمالي والقطر الجنوبيِّ)، وأسَّس أوَّل أسرة حاكمة في مصر. ويمرور الزمان، اتَّخذ قدماء المصريين حكَّامهم آلهةَ يعبدونهم. تجدر الإشارة إلى أن المصريِّين القدماء تميَّزوا

ببراعتهم في المعمار وغيره الكثير من الفنون الأخرى. كما أنهم استطاعها أن يبتكروا طريعة فريدة للكتابة باستخدام

واجهةٌ من الأحجار الناعمة.

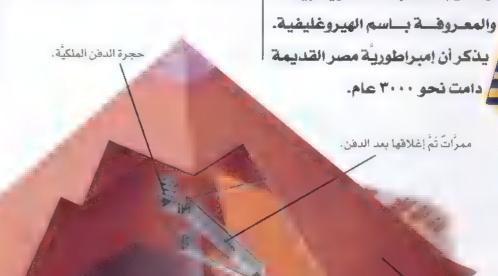
الرسوم -الكتابة الـتصويــريــة -والمعروفة باسم الهيروغليفية.

ممرّات خروج العمال.

 إعتبر القناع الذهبيُّ الجنائزيُّ للملك توت عنخ آمون من لكور التي عُثر عليها في مقبرته، التي ظلت دفينة جدران لاكثر من ٣٠٠٠ عام.

منُ توت عنخ آمون؟

توت عسنخ آمون أحد فراعنة مصير، توفَّى عن عمر يناهرَ ثمانية عشر عامًا فقاط، وذلك في عام ١٣٥١ ق م، وقد أطلق على جميع من اعتبلوا العرش بعده س ملوك مصر القدماء لقب الفراعينة. وقيد احتوت مقبرته الَّتي تقع في وادى الملوك - وليس داخل هرم - على مجموعة من أروع الكنوز الّتي عثر عليها علماء الأثار في مصر : لأن هذه المنقبرة لنم تتعرَّض للسرقة من قبل لصوص الآثار كغيرها من المقابر، وممَّا يذكر أنه تُمْ فَتْح هذه المقبرة بعد اكتشافها على يد فريق س علماء الآثار تحت قيادة عسالم الآثسار السريسطانيُّ هوارد كارتر في عام ١٩٢٢.



لماذا قام قدماء المصريين ببناء الأهرام؟

بنى قدماء المصريين الأهرام واتَّخذوها مقابر

يحفظون فيها جشت موتاهم من الملوك وكنوزهم، وقد

تُمُّ بِنَاء أوَّل هرم: ليدفن فيه الملك زوسر حاكم مصر بعد عام ٢٥٠٠ ق.م. وقد بلغ ارتضاع هذا الهرم المدرج

حَوَالَيِّ ٦٠ مثرًا، وقام بتصميمه إمـحتب طبيب الملك.

تجدر الإشارة إلى أن المصريّين القدماء قد قاموا فيما بَعْدُ ببناء أهرام أكبر حجمًا للملوك الَّذينَ تعاقبوا

على حكم مصر، ولا يبزال يوجد منها حَوَالَيْ ٨٠ هرمًا.

الحياة في مصر القديمة

الجندي في مصر القديمة

كان من السمات المهمَّة الَّتي يجب أن يتمـــتَّع بها جنود المشاة في مصر القديمة اللَّيافة المالية: وذلك لأنَّهم كانوا يضطرُّون للسير لمسافات طــويلة وفي أماكنَ متفرِّقة. كما كانت طعمتهم تُتقل على ظهور الحمير ، وقد استخدم همؤلاء الجنود في حروبهم اسلحة متتوَّعة غَنَالِ عدائهم مثل السيوف الَّتي كانت تصنع في بادئ الأمر من النَّحاس، ثُمُّ أصبحت تصنع من البِّرِيْزِ، ثُمُّ يعد مرور حَوَالِّيِّ ١٠٠ ق.م توصلُوا إلى صناعتها من الحديد. هذا بالإضافة اس أنَّهم كانوا يستخدمون الخناجر والرَّماح الخشبيَّة ذات الأطراف المسعدنيَّة والهراوات و غفوس والأقواس الَّتي يُطلقون منها السَّهام، وكان قدماء المصريِّين يدرَّبون أولادهم على تخدام الأقواس من خلال صيد طيور، مثل البطُّ وغيره، من مجرى نهر النيل.

🖨 جنديُّ مصريُّ يحمل رمحًا 🖚 طويلاً ودرعاً واقيةً.

تواريخ مهمة

قبل عام ۲۰۰۰ ق.م إنشاء أوَّل القرى الزراعية على طبقاف نهر النبل. فيام الملك مينا بثوجيد قعلريْ مصر الشماليُ والجنوبيِّ. في حوالي عام ٢٠٠٠ ق.م، فى الفترة ما بين عامي IP-B TIT--TOVO

فيام المملكة العصريَّة القديمة - بناء الأهرام العضيمة

معبدٌ لحفظ الجثث عندما تُدفن.

في الفقرة ما بين عامي ۱۹۲۸–۱۹۰۸ ق.م، ثيام المملكة المصدريَّة الوَّسطان - نشوب الحرب مع التوبيين في الجنوب.

ظي الفِيْرة ما بِينْ عامي ١٠٥٧ ـ ١٠٥٧ ق.م، قيام المملكة العصريّة الجديثة تحت حكم رمسيس

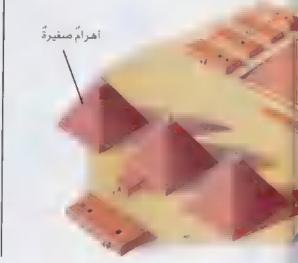
الثَّاني - بلوغ مصر ازهي مراحل قُوَّتها، بنبوب حبرب بين العمريين القنماء والجيئيِّين والشعوب بنصلة عب

وللجياة من عاد ١٠٠٠ فيام. الحكم الأحسني للمسر حيث المثل عبارس والاعبار والرأوة مصرا وكالبد مصراتعك ولأيه السكه كبودات

ما الآلهة الّتي كان يعبدها قدماء المصريين؟

كان لدى المصربين القدماء العديد من الآلهة .
فقد اعتادوا عبادة الآلهة الموجودة في المدن أو في المناطق الَّتِي كانوا يقيمون بها . ومن أشهر هذه الآلهة المحلَّيَّة الإله أمون – إله الهواء – والذي توحد فيما بعد مع إله الشمس رع . كما عبد المصريُّون بعض الآلهة الأخرى مثل الإلهة باست الَّتِي كان لها رأس قطة . والإله تحوت إله العلم . والإله أوزوريسس إله الزّراعة والنَّماء . والإله أنوبيس الإلهة الأم وولدها حورس إله السماء . والإله أنوبيس إله الموت .

يبلغ ارتفاع اثنين من الأهرام الثلاثة الموجودة في الجيزة اكثر من ١٣٠ مترًا. وقيد تُمَّ بناء هـنه التحف المعماريَّة الجبَّارة بعد عام ٢٦٠٠ ق.م، بواسطة آلاف العبيد الَّذِينَ تُمَّ استخدامهم في نقل الكتل الحجريَّة الضخمة.



ما أهميَّة نهر النيل في حياة قدماء المصريين؟

لعب نهر النيل دورًا عظيمًا في حياة المصريين القدماء. فعلى ضفَّتيه. استطاع المصريُّون

القدماء آن يقيموا حضارةُ زراعيَّةٌ بجوار الأرض الصحراويَّة الجرداء. واعتاد قدماء المصريِّين

على استخدام قوارب مصنوعة من اليوص في الإبحار في هذا النهر الخالد المفعم بالنشاط

يعتبر نهر النيل أطول الأنهار في إفريقيا، وقد مكّت مياهه شعب مصر من الزُراعة - لا سيما أن مناخها حارُّ وجافٌ. اعتاد المصريُّون القدماء حدوث فيضان لنه النيل كلَّ عام: وذلك بسبب ذوبان النُّوج على المرتفعات الجبليَّة الجنوبيَّة. ومن ثُمَّ، تهبط المياه المدابة إلى مجرى النيل. فيرتفع منسوب مياهه، فيفيض على جانبيه. ويأتي ماء هذا الفي ضان محمَّلاً بط مي خصب فين شره على الأراضي المحيطة به - الأمر الَّذي ساعد المزارعين المصريّين على المزارعون بحفر قنوات ريَّ لتوصيل مياه النهر إلى حقولهم الراعية. كما استخدموا بعض القوارب البدائيَّة الَّتي ظهرت الزاعية. كما استخدموا بعض القوارب البدائيَّة الَّتي ظهرت في العالم في تلك الآونة، والتي يطلق عليها اسم الفلوكة؛ للإبحار في نهر النيل، والتنقُّل بين المدن والمناطق الزراعية المحاودة.

من أعظم ملك محارب

في مصر القديمة؟

يعتبر رم سيس الثّاني الّذي حكم مصر في الفترة ما بين عامي ١٢٨٥، ١٢٨٤ ق م أعظم ملك محارب في مصر القديمة. فقد فقد هذا الملك الجيشُ المصريَ لمحاربة الحيثيّين - ذلك الشعب الّذي اعتاد إشعال فتيل العروب. وفي عام ١٢٧٥ ق م، خاص الجيش المصريَ تحت قيادته حربًا عنيفة ضد العيثيّين في معركة قادش لإحكام السيطرة على سوريا . يذكر أن الملك رمسيس النيل في مدينة أبي سحبل، كما توجد النيل في مدينة أبي سحبل، كما توجد مجموعة من التّماثيل الضخمة لهذا الملك خارج هذا المعبد الصغري . وفي فترة الستينيّات من القرن العشرين، تم تقل الستينيّات من القرن العشرين، تم تقل مدنا المعبد عندما فاضت مياه سد أسوان على موقعه الأصليّ.

يعتبر رمسيس الثَّاني أعظم ملك محارب في مصر القديمة، وقد قاد جنوده لخوض
 الكثير من المعارك الحربية للدُّفاع عن الإمبراطوريَّة المصريَّة القديمة وتوسيعها،

كيفية تجهيز المومياوات

يعود اصل كلمة مومياء إلى كلمة فبارسيَّة تعني قطرانًا: إذ إن الفُرس كانوا يعتقدون خطاً ان المصريَّين القدماء يحفظونُ اجسام مُوتاهم هي مادة القطران، وهي واقع الأمر فإن عمليَّة تحنيط الموتي (عمل المومياوات) تستفرق ما يسزيد على شهر، وتقوم حس أساس (زالة كلُّ الأعضاء الحيويَّة من الجسد ما عدا القلب، ثَمُ تَجفيف الجسد عن منريق استخدام بعض الموادُ الكيميائيَّة، وبعد هذا، يثمُ حشو الجسد بيعض الأعشاب وقطع من الكَتَّان، ثمَّ يتمُّ لفَّه بالمزيد من الكَتَان، وكان المصريُّون القدماء يقومون بهذه العملية بهدف حفظ جسد المتوفَّى: اعتقادًا منهم أن أجزاء روح الشخص المسيت، والمعروفة باسم الكا والبا ستبعث للحياة بعد موتها.



پرشاي الكاهن المسؤول عن عمليَّة التُحليطُ قَنَاعًا على شكل رأس
 حيوان من أوي السوب عن أنويسن إنه الموث عند قدماء المصاريُين،

لقد شهدت بقاع متعددة من أنحاء العالم - وفي آن واحد - ظهور الحضارات. بما في ذلك من إنشاء للمدن وازدهار للزراعة وسن للقوانين ورواج للتجارة. فكما ازدهرت أيضا في كل من شبه الحضارة في دولتي مصر ومسوبوتاميا العظيمتين، ازدهرت أيضا في كل من شبه الجزيرة الهندية والصين. وعلى طريقة نظيراتها من الحضارات الأخرى، قامت هاتان الحضارتان على ضفاف الأنهار.

متى ازدهرت حضارة وادي الهندوس؟

ازدهرت حضارة وادي الهندوس في الفترة ما بين عامي ١٥٠٠ ، ٢٥٠٠ ق.م. وقد بزغ فجر هذه العضارة على صفاف نهر الهندوس في المنطقة المعروفة حاليًّا باسم باكستان يذكر أن هذه العضارة اتسمت بأنها كانت أكثر الساعًا من كلِّ من العضارة السوماريَّة أو العضارة المصريَّة القديمة ويُعدُّ سبب اندثار هذه الحضارة الراقية لغزًا محيِّرًا، إلا أن الفيضانات القوية والاعتداءات الأجنبيَّة الَّتِي تعرَّضت لها هذه البلاد قد تكون من العوامل التَّتِي ساعدت على سقوطها.

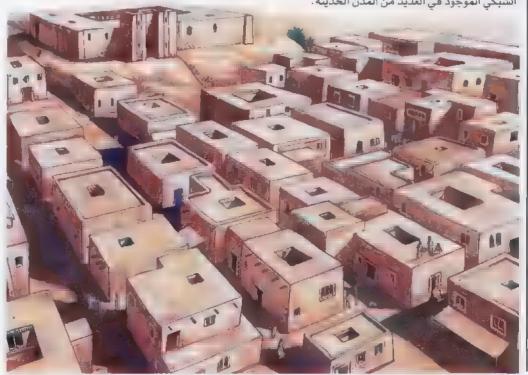


عاشت شعوب وادي السند على حرفتي الزراعمة والشجارة، ومن أشهر المدن في هذه البلاد مدينتي هارايا وموهنجو دارو.

استخدم سكّان مدينة موهنجو دارو الطوب اللّبن بعد حَرْقه في افسران خاصّة لبناء جدران منازلهم، وكانت هذه المنازل تتميّز بانبساط أسطحها، إضافة إلى أنّها كانت تبنى حول ساحة واسعة، واتّس مت شوارع هذه المدينة باستقامتها، كما كانت معابرها ومفترق الطرق فيها بزاوية قائمة، مما جعل هذه المدينة تشبه في تقسيمها النّظامُ الشبكيّ الموجود في العديد من المدن الحديثة.

أين كانت تقع مدينة موهنجو دارو؟

تعتبر مدينة موهنجو دارو واحدة من المدينيين اللين كانتا من أعظم مدن وادي نهر السنّد القديمة. ومما يذكر أن كلمة موهنجو دارو تعني رُكام الموتى. وقد تَمَّ تصميم هذه السمدينة في شكل شبكي أنيق. وبلغ عدد سكّانها حَوَالَي ٢٠٠٠ نسسمة، كانوا يعيشون في مساكن من الطوب اللّبن بها دورات مياه متّصلة بشبكة مصارف المدينة . كما أن هذه المدينة كان بها دورة مياه عامّة كبيرة قد يستعملها العامّة في اثناء أدائهم العبادات الدينيّة . يذكر أن مدينة هارابا تُعدُ من المدن الرئيسية الّتي ضمّتها منطقة وادي نهر السند.



الاختراعات الصينية

تميَّز الصينيون بالبراعة الفائقة في خشراع السُواقي الَّتِي تدور من خلال سفوط العساء. وتريطها بماكينات تروس و عمدة إذارة أخرى.



الله فاذف النيران المدوية هي آلةٌ تعمل بالبارود تستخدم في إطلاق قذائف من الغاز السامُ.

الوخز بالإبر هو طريقة علاجيّة ما زالت تستعمل في الطّب في وقتنا المعاصر. وتقوم هذه الطريقة على وخز الإنسان أو الحيوان بالإبر في مناطق معينة من الجسم، كما هو موضّع في هذا الشّكَل.

قام الصينيون باختراع أول جهاز للكشف عن الزّلازل. وتتمثل طريقة عمل هذا الجهاز هي أنه عند سقوط كرة معدنية من فم النتين الموجود في اعلى الإناء إلى هم الضفدع، فإن هذا ينبئ بقرب وقوع زلزال، حتى ولو كان مركزه بعيدًا.



أمّ بناء سور الصين العظيم على الأرجع خلال فترة أسرة تشين العاكمة في الفترة ما بين عامي ٢٠٦.٢٢١ ق.م.
 وقد بلغ الطول الإجمالي لهذا الجدار ما يزيد على ٢٤٠٠ كيلو متر.

متى بدأ استعمال معدن الحديد لأوَّل مرة في التَّارِيخ؟

بدأ استعمال معدن الحديد للمرة الأولى في التّأريخ في حُوالَيْ عام ١٥٠٠ ق.م. وذلك حينما قام الحيثيُّون الَّذينَ كانوا يعيشون في الشرق الأدنى بصهر خام الحديد؛ عن طريق تعريض الصخور المحتوية عليه للحرارة الشديدة النس يستخدمون الأدوات المصنوعة من الناس يستخدمون الأدوات المصنوعة من الحجارة حتى حُوالَيْ عام ٢٠٠ ق.م: حيث بدأ الحيثيُّون في بلاد الأناضول - تركيا حاليًا - في استخدام الأدوات المصنوعة من النُّعاس. ومع مرور الزمان، تم اختراع من النُّعاس. ومع مرور الزمان، تم اختراع المصدير والنُّحاس، ولكنَّ الحديد يُعدُّ القصدير والنُّحاس، ولكنَّ الحديد يُعدُّ المُصدير والنُّحاس، ولكنَّ الحديد يُعدُّ المُصدير والنُّحاس، ولكنَّ الحديد يُعدُّ

قام حكّام "تشو" الّذين استطاعوا طَرْد آخر ملك من ملوك اسرة شانج الحاكمة في عام ١١٢٢ ق.م. بتزويد الصينيين بالاسلحة والأدوات الحديدية.

قام الصينيُّون باختراع ساعات تعمل بشكل ميكانيكيِّ، مثل هذه الساعة المعروفة بأسم المحرُّكُ الكونيُّ والتي تَمَّ بناؤها في مدينة خايفينج في عام ١٩٩٠م.



ما سبب بناء سور الصين العظيم؟

تُمَّ بناء هذا السور؛ لحماية إمبراطوريَّة الصين من أيَّ اعتداء خارجيً يقوم به الغزاة، وقد أقام الصينيُّون حضارةً عظيمةً بَدءًا من فترة حكام شانع في الفترة ما بين عامي ١٥٠٠ و ١٠٠٧ ق م تقريبًا. ويُعتبر الإمبراط ورشي هوانج دي أوَّل حاكم يسيطر على الصين بأكماها، وذلك في عام ٢٢١ ق.م. أهم إنجازاته سور الصين العظيم الَّذي لم تقتصر أهميته على حماية الصين من التعرُّض لهجمات البرابرة على حماية الصين من التعرُّض لهجمات البرابرة النين ينتمون إلى بوادي آسيا الوُسطى فحسب، وإنما أدَّى إلى الاحتفاظ بالشعب الصيني داخل أراضيه.

وقد استطاعت السُّفن الصينيَّة الإبحار لمسافات بعيدة في البحار حتَّى وصلت إلى شبسه الجزيرة العربيَّة وشرق افريقيا وإندونيسيا، ومن المحتمل أن يكون المستكشفون الصينيُّون هم الَّذِينَ قاموا باستكشاف الساحل الشاماليُ لأستراليا، كما كان لهذه الرحلات دورٌ كبيرٌ في زيادة حجم التُجارة الصينيَّة مما جعل الإمبراطور الصينيُ يشعر بمزيد من القوَّة في بلاده. غير أن الصينيِّين قد فشلوا في تكوينُ مراكز تجارية ثابتة في الدُول الأجنبيَّة كما فعل المستكشفون الأوربيُّون في نهاية القرن الخامس عشر، يُذْكُر أن القراصنة الصينيين (لصوص البحر) قد استخدموا اساطيل من السُفن الشَّراعيَّة السفن السفن التجاريَّة التِي كانت نمرُ في بعد الصين الجنوبيُّ والمحيط الهنديُّ.

ما شكل السفن الشراعية الصينية القديمة تميز بسيونة كانت سفن الإبحار الصينية القديمة تميز بسيونة تشغيلها، كما كانت اشرعتها تصنع من حصير منسوج يشبه في شكله ستائر النوافذ، ومما يدكر أن بعضا من هذه السفن كان يحتوي على خمسة صوار- وهي أعمدة السفينة أو أكثر، مما جعله يفوق حجم المراكب الفريية الأخرى في تلك الآونسة، وكان للبحارة الصينيين السبق في فيادة هذه السفن من خلال استخدام دفة موجودة في مؤخّرتها لم يتمكن الأوربيون من معرفتها إلا بعد مرور فترة طويلة

■ اعتاد القراصنة الصينيُّون - مثل شينج شي لينج وشاب نج تساي - على الإبجار في أسطول من السفن الشُّراعيَّة، وكان بحر الصين الجنوبيُّ هو المكان العناسب للقراصنة؛ لما يتميَّز به هذا البحر من وجود العديد من الجزر الصفيرة والمستنقعات والقنوات

الضيفة التي كانت تختيق بها سفنهم.

اختراعاتٌ صينيَّةٌ مهمَّةٌ

قام الصينيون بإنتاج مجموعة رائعة من الاختراعات في العلوم والتكنولوجيا من أشهرها: طقم الفرس؛ عبارة عن حزام يوضُع على صدر الفرس دون أن يؤدي إلى إصابته بالاختتاق عندما يستخدم في جرَّ الكارة. عجلة اليد؛ كان بعضها يحتوى أحيانًا على اشرعة.

الوخر بالإبرا طريقة علاجية نستخدم هي الملب.

الورق: تُمَّ اختراعه في الصين في عام ٥٠١ بعد الميلاد. وقد قام الصينيُّون بإخفائه عن بقيَّة العالم لقرون عديدة. ويعتبر الصينيُّون أيضًا هم أوَّل مُن استخدم الطباعة على الأوراق.

عداً د إباكوس، عبارةٌ عن آلة تستخدم لإجراء العمليَّات الحسابيَّة.

دفة الكوثل (مؤخر السفينة)؛ عبارةً عن آلة تستخدم لقيادة السفن.

جهاز رصد الزلازل، عبارةٌ عن آلة تستخدم لتحديد اتَّجاه الزلازل.

البوصلة المغناطيسية: عيارةٌ عن حجر منناطيسيّ طبيعيّ يسمى حجر المنناطيس. القارب ذو المجاديف: يُستخدم للتنقُّل عَبْر المياء.

أجِزاء لمنع تسرب المياه؛ كان بتمُّ استخدامها داخل السُّفن.

قادفات النيران وصواريخ إطلاق البارود، أسلحةً كانت تُستخدم في الحروب.

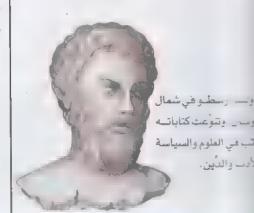
العظلة؛ تستحده كوف مرجر وقالشمس وللاحتماء من ماه المطر وخلافه.

السواقي: تستعده لتنمير الألات

قامت الحضارة اليونانية القديمة على إثر بعض الحضارات القديمة التي ظهرت بلها. مثل الحضارة المينوية: التي قامت في جزيرة كريت القديمة. وحضارة ميسينيين: وهم جنس بشري كان يعيش فيما أصبح يعرف الآن بدولة اليونان. يحلول عام ١٠٠ ق.م تقريباً، بدأت أفكار فلاسفة الإغريق في الانتشار في أنحاء عالم القديم كله. وقد كانت اليونان القديمة مقسمة إلى دويلات تحكم نفسها نفسها من أقواها على الإطلاق أثينا واسبرطة.

من أعظم فالسفة الإغريق؟

يعتبر كلُ من سقراط وأفلاطون وأرسطو من أعظم قلاسفة اليونانيين: إذ إن أفكارهم قد أثّرت في المر كثيرين على مدار ٢٤٠٠ عام الماضية. ويُعدُ أَلِه ضيرين على مدار ٢٤٠٠ عام الماضية. ويُعدُ أَلِه ضيرًا الفياسوف سقراط (٤٧٠-٢٩٩ ق.م) في شعيرت فلسفت بمحاولة تعليم البشر آهميَّة عزوه على فتر لنفسه. وخلف سقراط صديقه ميروه على فتر لنفسه. وخلف سقراط صديقه المحيدة أفلاطون (٤٢٧-٤٣ ق.م) الذي اسس مرسة باسم الأكاديمية في أثينا. واخيرًا، ظهر بسطور (٤٨٥-٢٨ ق.م) الذي كان تلميدنا في بسطور (٤٨٥-٢٨ ق.م) الذي بدأ فيما بعد في إناشاء والذي بدأ في الربيا،



لماذا وُصِفُ الإسكندر المقدونيُّ بـ "الأكبر"؟

وُصِفَ الإسكندر بهذا اللَّقب: لأنَّه قام بالعديد من الفتوحات الكبيرة الَّتي مكَّنته من تكوين إمبراطوريَّة عظيمة . تولَّى الإسكندر حكم مقدونيا الَّتي كانت تقع في شمأل اليونان في عام ٢٣٦ ق.م. وقام بتأسيس العديد من المدن من أشهرها مدينة الإسكندرية الَّتي تقع عني مصر . ومما يذكر أن الإسكندر الأكبر كأن يتمتع بطاقة وطموح عاليين: ظهر ذلك واضعًا حين اتَّجه نحو الهند؛ لفتحها بعد هزيمته للفُرْس

مباشرةً. وكان يرغب في أن يواصل زحفه في أنحاء الهند كلها، لولا أن ترجًاه جنوده المتعبون بالعودة. توفي الإسكندر الأكبر في عام ٢٢٣ ق.م عن عمر قارب ٣٢ عامًا.

اعتساد جنود المشاة في الدواسة الإغريقية على حَمْل الرُماح الطويلة وارتداء خُوذات تعلوها ريشة تتَّخذ كشارة رخرفيَّة.

استطاعـوا أن يسيـطروا على البجزء الرئيسيّ لدولة اليونان القديمــة بداية من اليونان القديمــة بداية من وتتحدّث الإليادة عن تفاصيل هذه الحرب، وكيف سيسينيّون تدمير مدينــة طروادة الحصينة المناقة المديمة المناسبة على المناقة المديمة المناسبة على المناقة المديمة المناسبة على المناسبة ا

ما قصَّة حرب طروادة؟

تحدثث الشاعر

الإغريقي هوميروس في

قصيدته المعروفة

الإليادة عن قصة حرب

طــروادة: الّتي استمرت

نحو عشر سنوات. وترجع وقائع هذه الحربُ

إلى أن المقدائد يدن

الميسينيين اليونانيين

استطاع الميسينيُّون تدمير مدينة طروادة العصينة والواقعة في المنطقة المعروفة باسم آسيا الصغرى - منذ ما يقرب من ١٢٠٠عم. وقد استطاع الجيش اليونانيُّ - عن طريق العُدعة - أن يشقُّ طريقه داخل مدينة

طروادة: حيث تظاهر هذا الجيش باستسلامه سبب قوة تحصين طروادة، وأظهر الجنود الميسينيون أنهم سيعودون إلى ديارهم. ولكنهم بدلاً من ذلك، قاموا بإخفاء بعض جنودهم داخل حصان خشبي حمله الطهرواديّون إلى مدينتهم المحصنة، وبسعد ذلك أخذ الجنود اليونانيّون يتسالون ليلاً من داخل هذا الحصان، ثمَّ قاموا بفتح أبواب هذا الحصان، ثمَّ قاموا بفتح أبواب مدينة طروادة لجيشهم: الذي استطاع تحقيق النصر في النهاية.

 الإسكندر الأكبر وهو يمتطي جواده المفضل المعروف باسم بوسيفالوس. استطاع الإسكندر أن يقود جنوده في فتوحات كثيرة امتدت من اليونان حتى الهند، وتمكن من تأسيس إمبراطوريَّة عظيمة في تسع سنوات فقط.

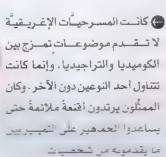
أمجاد الإغريق

الإمبراطورية اليونانية

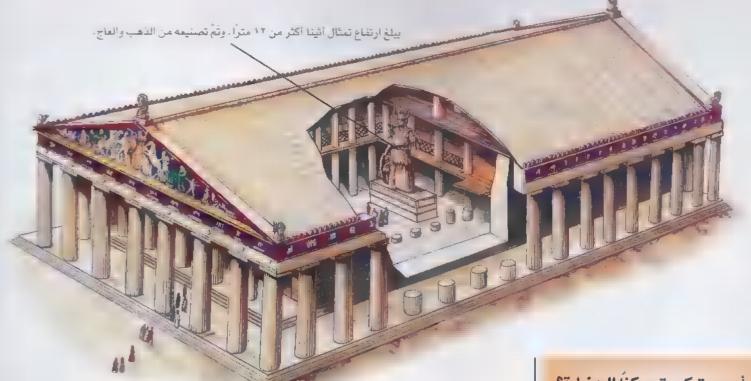
في الوقت الُّذي كان فيه بين الإغريق فلاسفةٌ وكُتَّابٌ ومَضَكُّرون وعلماء. كان الفالبية منهم يعملون في حرف اخرى مثعددة، مثل الزراعة وصيّد الأسماك وكعبيد عند أناس أخرين. كما امتدت المستعمرات الإغريقيَّة لتشمل جميعً الأرحسي المحيطة بالبحر الأبيض المتوسط. وقد شكَّلت التَّمَافة اليَوْنَانيَّة القديمة - بما فيها من فلسفة وأدب ودين وعليد - حجر الأساس للثقافة الغربيَّة كلُها.

برخ ليونانيُون في مهنة الطّبُ. فقد قاموا بدراسة الجسد البشريُ
بدقة حتى تمكُنوا من معرفة كيفيّة عمنه، حتى إن أفضل أطباء العصر
الروماس كانوا من الأطباء اليونائين.

كان اليونانيُّون القدماء يعشقون الذَّهاب إلى المسارح. وكانت المسرحيَّات تُعرض في الخلاء في ساحاتٍ على شكل مدرَّجاتٍ تقع على منحدرات التلال.







متى أصبحت كريت مركزاً للحضارة؟

أصبحت كريت مركزًا للحيضارة في الفترة ما بين عامي ٢٠٠٠, ١١٠٠ ق.م تقريبًا. ففي هذه الفترة، كانت الحضارة الإغريقيَّة تـعرف بـاسم الحضارة

المينوية، وذلك نسبة إلى الملك الأسطوري الكريتي اللّذي كان يدعى مينوس، وقد اوضحت بضايا آثار قصر كنوسوس - الواقع في كريت - مدى التحضر اللّذي عايشته هذه المدينة في هذه الفترة، والذي ربّما يكون قد تدمر في القرن الخامس عشر قبل الميلاد نتيجة تعرض المدينة لزلزال.

يُــذكر أن هــذا القصر قــد أعيــد اكتشافـه على يد عالم الآثار البريطانيُّ آرثر إفانز في عام ١٨٩٩.

تعرَّض معبد البارئينون لأضرار وتلفيَّات جسيمة في عام ١٦٨٧ عندما كان تحت سيطرة الأتراك. وكان هذا المعبد - الذي تَمَّ بناؤه من الرُّخام الأبيض الجميل - يتَسم

بنقوشه الزخرفيَّة الرائعة وبراويزه المعبد المعبد كان مثالاً واضحًا على مدى التقدُّم المعماريُّ السَّدي وصلت إليه الحضارة اليونانيَّة القديمة.

كان على الإغريق إرسال: سبع فتيات وسبعة أولاد إلى كريت: ليتمًّ تقديمهم قريانًا لوحش راسه على شكل ثور يسمعًى مينتور، وذلك طبقًا لما ورد في الأسطورة اليونانية القديمة.

ما الشَّكْل الَّذِي كان عليه معبد البارثينون؟

كان معبد البارثينون أروع معابد أثينا: تلك المدينة التي كانت تأتي على رأس المدن صاحبة السيادة في الحضارة الإغريقيَّة. وقد قام سكَّان أثينا ببناء معابد وأضرحة لآلهتهم على قمَّة تلُّ كان يسمَّى أكروبوليس. ومن بين هُذه المعابد معبد البارثينون الَّذي كان يبلغ طوله ما يزيد على ٧٠ مترًا، ويصل ارتفاعه إلى حوالي طلاه مترًا، جديرٌ بالدُّكُر أن هذا المعبد قد تَم بناؤه؛ ليكون مقرًا رائسعًا لتمثال الإلهة أثينا إلهة الحكمة وحارسة مدينة أثينا.

صناعة الأواني الفخارية عند الإغريق

بلغت الفنون في الحضارة الإغريقية اقصى مراحل ازدهارها خلال الفترة الكلاسيكية الَّتي سادت حَوالي عام ٢٠٠ ق.م. وكان الفنانون اليونانيُّون يعشقون إظهار الأجسام البشرية هي شكلها الطبيعيُّ من خلال نحتهم تماثيل تجسد هيئتها أو من خلال رسمها على الأواني الفخاريَّة، كما كان الإغريق يستخدمون الأواني العاديَّة في

تَغزين الأطعمة والزيوت، غير أنهم كانوا يعتفظون بأجمل هذه الأوانى كتعف فنيَّة.

انقسمت الأواني الفخارية الإغريقية في شكلها إلى نوعين رئيسيين: احدهما يتم نقشه بالبرحارف المستخدم فيها اللون الأحمر، والآخر يستخسم فيه اللون الأسسود، وكان غلاباً ما تتم زخسرفة هذه الأوانسي بمشاهد من الأساطير والتكويج الإغريقي".

تواريخُ مهمَّةٌ

في عام ٤٣٨ ق.م:

في القرن السادس ق.م، توصل الإغريق إلى النَّظَاء الديمقراطيُّ ١٩٤-٤٣٦ ق.م، انتصر اليونانيُّون على الفارسيُير

143-444 ق.م: العصر الذهبيُّ لمدينة أثينا تحت حكم

بيريكليس،

قَمُّ الانتهاء من بناء معيد البارثينون 'لَدي يقع في أثينا.

في عام ٢٣٦ ق.م، أصبح الإسكندر حاكمًا على مقدونيا

تَمُ أستخدام النقود المعدلية لأوَّل مرَّة بو منظة الليديانيين، الَّذِينَ كانوا يسكنون فيما يعرف حاليًا باسه تركيا قبل عام ١٠٠ ق.م تقريبًا، وقد سارع التعريق إلى استخدام النشود المعدلية في تسوَّقهم وتحارثهم، يعرس هذا الشكّل صورة لعملة معدلية عنيه صورة الإسكس.



تعتبر الإمبراطورية الرومانية أعظم الإمبراطوريات التي شهدها العالم على الإطلاق. ففي بدايــة القرن الأول الميــلاديّ، امتدّ الحــكم الرومانيّ ليشمل أجزاء كبيرةُ من أوربًا وشمال إهريقيا والشرق الأدنسي. وتميَّز الرومانيُّون بأنهم كانوا دائمًا ما ينقلون عادات معيشتهم ونــــظام حكمهم إلى أيَّ مكانٍ. كما أنهم استخدموا كلُّ مهاراتهم في ابتكار نظام التَّدفئة المركزيَّة وإنشاء قنواتٍ مياه جارية، كما نشروا أطعمتهم ولغتهم (اللاتينيَّة) في كلِّ البلدان الَّتِي كانوا يحتلونها.

كيف استطاع الرومان الصعود إلى

ك ن الرَّوم ان في الأصل مزار عين يسكنون وسط إيضالياء واستطاعوا تحقيق مركز نفوذ وسلطة من حلال الدُّخول في معاركُ مع جيرانهم، وبمرور الزُّمان، استطاعوا أن يطوِّروا من عاصمتهم روما، فقاموا بإلشاء المباني الكبيرة والمعابد، ثم استطاعوا في ئهاية الأمر أن يحكموا إيطاليا كلُّها . وبعد غُزُّو الرُّومان للبوتان. أخذ الرُّومان العديد من مظاهر الحضارة اليونانيَّة القديمة، بما في ذلك العادات والآلهة. وبعد أن كانت روما في الأصل جمهوريّةً،أصبحت إمبراطوريةً

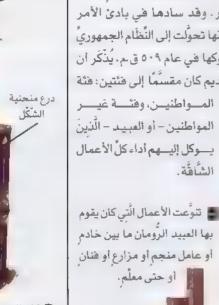
في عدد ٧٧ ق.م، تحت حكم الإمبراطور اغسطس.

متى تأسّست مدينة روما؟

تروي الأساطير أنه قد تَمْ إنشاء روما على يد كلُّ من التوأمين روميليوس وريموس في عام ٧٥٣ ق.م. وقد استمتع الرومانيّون بهذه القصَّة؛ إلا أن روما قد تكوَّنت في الحقيقة عن طريق اتِّحاد مجموعة من القرى الجبليَّة الَّتي كانت تقع على سبعة تلال، كانت تقع موازية لنهر التيبر، وقد سادها في بادئ الأمر نظام حكم ملكيِّ، غير أنها تحوَّلت إلى النَّظَام الجمهوريِّ عندما تُمَّ عَزْل آخر ملوكها في عام ٥٠٩ ق.م. يُذْكَر أن المجتمع الرومانيُّ القديم كان مقسَّمًا إلى فئتين: فثة

الشَّاقَّة.

او حتى معلّم،



الَّتِي قاد الرومانيُّون القدماء بإنشائها.

حقيبة أدوات ومؤن

👚 كان الجندي في الجيش الرومانيُّ القديم يمشي حاملاً رمحه وسيفه ودرعه الواقية. كما كان يحمل معه حقيبة معلقةً في عمود صغير يحملها على إحدى كتفيه، تحتوي على كلِّ ما يستخدمه من أدوات اطعمة.

ما سر القوة الكبيرة التي تميز

بها الجيش الروماني؟ كان الجيش الروماني يتلقى أحسن القدريبات، كما

يتفوِّق على أعدائه من حيث القدرة على ضبط النفس.

وكانت فرق الجيش الرومانيِّ الَّتِي تَتَأَلُّفَ تَقْرِيبًا مِنَ

٥٠٠٠ فيرد من الجنبود المشاة أضضل الفرق على الإطلاق: حيث إنَّهم كانوا دائمًا ما يبدءون معاركهم

برشق الأعداء بالرِّماح، ثم يندفعون الدفاعًا إلى أرض المعركة محتمين بدروعهم الواقية ومستخدمين

سيوفهم القصبيرة في طعن جنود الأعداء. كما أن الجنود الرومان كانوا مدربين جيداً على السير

طيلة النهار وإنشاء الطرق والحصون، علاوة على

السباحة في الأنهار . يدكر أن ضباط الجيش

رمح أو حربة

ترمى بها الأعداء

الروماني كانوا دائمًا من رجال السياسة.

🕻 عمنةُ معدنيَّةُ مرسومٌ عليها صورة فتسطنطين الأعظم (٢٧٥-٢٢٧م) أول إميسراطور مسيسحي

مراحل تأسيس الإمبراطورية الرومانية

تواريخ مهمة

عام ۲۵۲ ق.م، عام ۹۰۹ ق.م

عام 121 ق.م

عام 13 ق.م،

عام ۲۷ ق.م:

عام ۱۸-۱۷م

ale FATes

عام ۲۷۶م،

ثُمُّ تأسيس مدينة روما. أصبحت روما جمهوريَّةُ بعد عزل آخر ملوكها تاركوين،

هي الشرن الثَّالث قبل الميلاد | انتصرت روما على قرطاجنة (دولةٌ مناهضةٌ لروما كانت تقع في شمال إفريقيا). سيطر الرومانيُّون على بلاد اليونان، وأمنوا بمعتقداتها الدينيَّة.

تولِّي يوليوس فيصر الحكم المطلق لدولة روما ،

تهاية عهد الجمهوريَّة الرُّومَانيَّة وبداية الإمبراطوريَّة الرُّومَانيُّة الجديدة.

بلغت الإمبراطوريَّة الرُّومُانيَّة أزهى عصور قوَّتها تحت حكم الإمبراطور تراجان. تُمُّ تقسيم الإمبراطوريَّة الرُّومَانيَّة إلى هسمين: الإمبراطوريَّة الرَّومَانيَّة الشرقيَّة والإميراطورية الرومانية الفربية

النهت الإمبراطوريَّة الرُّومَانيَّة الفربيَّة، واستمرُّ وجود الإمبراطوريَّة الشرقيَّة تحت



كيف كان شكل الفيلا في الحضارة الرّومانية؟

كنت الغيلا في الحضارة الرُّومَانيَّة تتَّخذ شكل منزل يني تحيط به عزيةٌ تنتج القمح واللُّحوم والفواكه وتخضراوات: الَّتي يحتاجها سكَّان هذا الريف، وقد كان عض هذه الفيسلات عبارةً عن مستازلُ كبيرة ذات حوائطً مدهونة ودورات مياه ونظام تدفئه مركزيٍّ. وِمِمًّا يُذْكِرِ أَنَّ الأَغْنِياءِ مِنِ الرُّومِانِ اعتادوا على أَن ي الأنفسهم فيلات في الربُّف أو على شواطئ البحار يتضوا فيها أوقات إجازاتهم.



عُمُّالَ، وكان أصحاب هذه الفيلا يعيشون في المنزل الرئيسيِّ، بينما يعيش عمَّال هذه المزرعة في بنايات صغيرة والمل هذه المزرعة.

🎟 كان الجنود الرومانيُّون يقومون بأعمال الحضر وفرد الحجارة عنى الأرض عند إنشائهم للطرق، وكانت هذه الطرق نميد باستخدام الأحجار وتمتدأ بشكل طوليّ مستقيم. إضافة إلى تميّزها بالاتعدار حتى تهاعد على تصريف ما يسقط عليها من



و كان المصارع ون الرُّومان يتصارعون داخل حلية القتال بي تتوسَّط مدرَّج رومانيَّ مكتظِّ بآلاف المشجِّمين، وكان صارع الشُّبَكة دائمًا ما يحاول أن يوقع خصمه في شرَّاكها -

كيف كان شكل الصراع بالشباك هي الحضارة الرومانية؟

كان المصارع الرُّومانيُّ القديم يتدرُّب على أن يتصارع داخل حلبة القتال، وكان الحكَّام الرَّومانيون يقدُّم ون عروضًا ترفيهيَّةً ينفقون عليها بسخاء، ولكنها كانت في أغسلب الأحوال عروضًا دمويَّةُ عنيفة، وذلك حتى يحظى الرومانيون بقدر كبير من الاستمتاع. كان المصارع الرُّوماني يتصارع مع مصارع آخر مثله أو مع حيوان من الحيوانات المفترسة. يذكر أنه كانت هناك أنبواعٌ متعدُدةٌ من المصلوعين الرُّومان، ملن بينهم المصارع الَّذِي يستخدم فقط في قتاله شبكةً ورمحًا تــلاثيُّ الشُّعب ولا يرتدي أيّ نوع من

ما سر اهتمام الرومانيين بإنشاء الطرق؟

قام الجيش الرومانيُّ بإنشاء الطرق حتى يتأكُّد س أن جنوده من المشاة وعرباته الحريبة المحتلَّة بالأطعمة- والتي تجــرُها الخيـول والثيران - ستتحرك بشكل أسرع في كلُّ أنحاء الإمبراطوريَّة الرَّومَاثِيَّة. وقد كأن المهندسون السرومانيون يتميزون بالبراعة والحرص الشحديد هي معاينة الأماكن الّتي سينشئون بها طرقًا حديثة: حتى يضمنوا أن هذه الطرق ستربط بين روما وششَّى انحاء الإمبراطوريَّة الرُّومَانيَّة الواسعة. هذا بالإضافة إلى نهم قاموا بتطوير المواد الخرسانية المستعملة في إنشاء الطرق. يذكر أنه ما

زالت العديد من الطرق الَّتِي أنشَــثت في العصر الروماني بافية حتى الآن بفضل طريقة إنشائها،

كاليجولاء الإمبراطور المجنون

تُمَثَّل جِنون هذا الإمبراطور الرومانيِّ في العديد من المظاهر منها : أنه أنفق كلُّ أموال أسرته في عام واحد، كما قام بنفي أو قتل كلُّ اقاربه، إضافةً إلى قيامه بإعدام كلُّ مَنْ لايعجبه، وبلفت سفاهته قسمتها عندما حاول ان ينصب فسرسه المفضّل فنصلأ (منصب رسمي مهم من مناصب الدولة).





أشهر الشخصيات الرومانية

يوليوس قيصر (تقريبًا١٠٠-٤٤ ق.م) اشغل منسب جنرال في الجيش الروماني، ولكنه فُتِلْ عندما اقترب من أن يصبح ملكًا على روما.

أغسطس (٣٦ ق.م-١٤ م): انتصر في الحريب الأعليَّة الَّتِي اندلعت في روما، وأصبح أول إمبراطور لها، جديرٌ بالذُّكُر أن الشَّهر الميلاديُّ أغسطس قد تمُّت تسميته

مارك أنطونيو (تقريباً ٨٣ -٣٠ ق.م)، جندي روماني وقع في غرام كليوبائرا ملكة مصر.

هادريان (٧٦-١٢٨): كان جنديًا ثم أصبح إسراطورًا. واشتهر بالجدار الَّذي بناه في شعال بريطانيا .

نيرون (٣٧-٣٧)؛ احترقت مدينة روما في عهده،

بدأ عصر ما قبل التاريخ في بريطانيا حينما التحمت أرض الجزر البريطانية بقية القارة الأوربية، وعندما كان المناخ السائد في تلك الفترة مختلفاً تماماً. في فترات المناخ الدفيء، يسود معظم المناطق البريطانية الجنوبية مناخ ريب من المناخ الاستوائي، بينما كانت أغلب الأراضي البريطانية يكسوها الجليد الثلوج في العصر الجليدي. يُذكر أن سكّان هذه المنطقة كانوا قد جاءوا ليسكنوا بنذه الجزر على دفعات، ويمجرد أن استقروا للعيش فيها، فابنهم قاموا بتغيير عالمها البرية وتحويلها إلى مناطق سكنية ملائمة للمعيشة.



عدن أول من جاءوا ليسكنوا الجزر البريطائية على صيد لحيد الله والنباتات الحيد الله والنباتات الرية. كما أنهم قاملوا بصنع ادوات من الأحلجار وعلما الحيواتات للاستخدامات الحياتية المختلفة.

من البريطانيون الأوائل؟

لبريطانيون الأوائل هم أوَّل مَن سكن الجزر البريطانية، وهم عند داروين) كانوا ينتمون إلى سلالة الهومو إريكتس وضك بداني للإنسان) والتي وصلت إلى بريطانيا مشياً عبر عن يُعرف الآن باسم القنال الإنجليزيّ، وبعد انتهاء العصر الجليدي، تشكَّلت أرضٌ صلبة جاهَّة كانت بمثابة مصر بريط بين بريطانيا والأراضي الرئيسية من أوربًا، ومعا يُدكر أن السكَّان قد بدءوا يسكنون بريطانيا منذ ما بغرب من حَواليُ ٥٠٠٠٠ عام، غير أنَّ سكَّان العصر الجديث قد وصلوا إلى هذه الجزر منذ حَوَاليُ ٢٠٠٠٠ عام،

متى تُمَّ تشييد أحجِار ستونهينج البريطانية؟

احجار ستونهينج عبارةٌ عن مجموعة من الأحجار القديمة الموجودة في منطقة ويلتشاير في إنجلترا. وقد تُم بناؤها على تُلك مراحل بدأت أولاها في حُوالَيْ عام ٢١٠٠ ق.م. واستخدم البريطانيُون في بنائها بعضًا من الأحجار الزرقاء الَّتِي تُمَّ جلبها من ويلز التَّي تَمَّ جلبها من

يـنكـر أن المراحل الأخيـرة لاستكمال تشييد هذه الأحجار قد تمت في حـوالي عـام ١٣٠٠ ق.م. وقـد قـام البريطانيون على الأرجح بتشييد هذه الأحجار لأسـباب دينية: حيث يمكنهم إقـامة عباداتهم الدينية بينها . كما أنهم استخدموا مدار هذه الأحجار لمساعدتهم في تحديـد التّـاريخ، وذلك من خـلال دراسة كوكب الشمس وساثر النجوم.

ا تُعَدُّ مجموعة أحجار ستونهينج من أشهر التعف الأثرية القديمة الموجودة في إنجلترا، وقد اتَّسمت مهمَّة تشييدها بالضخامة: وذلك لاعتماد البريطانيين القدماء على القوَّة العضليَّة وحدها.



الحضارة البريطانية القلايمة

تواريخ مهمة

مئث د د د ده عام

متنذ ۲۲۰۰۰ عام،

مثنا ٢٠٠٠٠ عام،

منت ۱۵۰۰۰ عام

منظ ۱۹۰۰ عام ق.م،

مند ٥٠٠٠ عام ق.م،

منت ۲۰۰۰ عام ق.م

منت ۲۱۰۰ عام ق.م؛

منت ۲۵۰۰ عام ق.م: منت ۲۵۰ عام ق.م:

منت دره عامق م

منڌ دد عام ق.م:

ميد ۱۳

قام الحداً دون البريط انيون بصهر معدن القصدير مع التّحاس
 لتكوين البُرنز . وتَمَّ صبُ هذا المعدن في أكواب لصنع بعض الأدوات

مثل: السكاكين والسيوف والمرايا.

وصول أوَّل الساكنين إلى الجزر البريطانيَّة واستقرارهم فيها . قدوم السُّمب النياندرتائيّ إلى بريطانيا وصناعة أدوات من أحجار الصوَّان، إضافةُ إلى الأسلحة .

فدوم الإنسان الحديث لأول مرة إلى بريطانيا من الأراضي الرئيسية بالشارة الأوربيّة.

الجليد يكسو معظم الأراضي البريطانيّة في العصر الجليديّ، ارتفاع منسوب مياد البحر وانفصال بريطانيا عن القارة الأوربيّة.

- تُفرُّف الصيادين البريطانيين على المناطق القبليَّة،

قدوم المزارعين الأوربيين إلى بريطانيا عن طريق الزوارق، بدء أول مرحلة من مراحل تشييد أحجار ستونهينج.

. فدوم شعب البيكر البارعين في صناعة الأدوات المعدنيَّة من أوريا،

عداية عصم الحديد في بريطانيا .

باية مكس المالتيين في بريطانيا ،

فيده يوليوس فيصر باؤل رحلة استكشافية إلى بريطانيا

غيده الرومانيين بعرو باريطانيا وفثحها



ما الشكُّل الَّذِي كَانْتِ عليه البيوت السلتية؟

عمل السلتيُّون بالزراعة، وكانوا يسكنون في بيوت تأخذ الشُّكُل الدائريُّ يصل عرضها إلى نحو عشرة أمتار، إضافةً إلى أنَّها كانت تتشكل من حجرة واحدة يسكنُ بها أسرٌ عديدةٌ، وكان السلتيُّون يقومون بعمل أسقف هذه البيوت من الخشب المغطِّي بالقشُّ، وكانت جدرانها من الوتل، وهو عبارةٌ عن أغصان مضفّرة يتمُّ لصفها باستخدام الطين ورَوْث الحيوانات، كما أنَّه كان يوجد في وسط هذا المنزل موفَّدٌ توقد فيه النيران حتى يقوم سكَّانه بطهي أطعمتهم في أوان حديديَّة واسعة. وممَّا يـذكر أن هـذه النِّيـران كـانت تتسبُّب في أن يكون المنـزل مظـلمًا وبه أدخنةٌ كثيفةٌ، وذلك لمدم وجود نوافذَ أو مداخنَ تسمح بتسرَّب هذه الأدخنة خارجه،

كان مناسبًا لأن يسكنها العديد من الأسر لماذا قام البريطانيون بإنشاء حصون على قمم التلال؟

قام البريطانيُّون ببناء حصون على قمم التَّلال يحيط بها سورٌ ترابيُّ ضخمٌ وسور من أعمدة خشبيَّة قويَّة: لتصعُّب من هجوم الأعبداء، مثل السلتيُّين. والسلتيُّون هم أناسٌ كانوا يتنقلون عبر أوربًّا متَّجهين نحو الغرب ووصلوا إلى بريط انيا في حَوَالَيْ عام ٥٠٠ ق.م. وكان هؤلاء يتميَّزون بكثرة حروبهم ونزاعاتهم، حتى إنهم دخلوا في حروب مع بعضهم البعض. ولكن على الرَّغم من كلِّ هذه التحصينات البريطانيَّة الشديدة، فإنسها لم تكنَّ كاهيةُ لحماية البريطانيِّين من الغسزو الرومانيِّ في عام ٤٢ بعد الميلاد،

🔳 كانت قلعة ميدن الّتي تُمّ بناؤها في عصر الحديد والواقعة في مدينة دورسيت البريط انيَّة حصنًا منيعًا من حصون السلتيين البريطانيين، وقد وقعت في أيدي الجيش السروماني في فسترة الغنزو

الروماني لبريطانيا، غير أنَّها ظلَّت معلمًا أثريًّا مهمًّا قرابة الألفي عام.

كيف كان السلتيون في حرويهم؟

كان السلتيون لا يرتدون إلا القليل من الدروع في أشاء خــوضهم الحــروب، حتى إن بعضهم كان يحارب وهو عماري الجسد كما أن معظمهم كمانوا يتمروه عن الكثير من الأوربيبين بالطبول الفسارع، ممَّا شَكَّ عاملاً مساعدًا في إرهابهم للأعداء. وعند الخرو للحروب، كانت ترتفع صيحات المحاربين وينفخ فر الأبواق إيذانًا بـالذَّهاب إلى القتـال، وكـانوا بندفعو، إلى ساحات القــتال في عربات حربيَّة تجرُّ ها الخيوا ولكنهم كانوا سرعان ماينزلون منها لقتال الأعدا ومن عاداتهم بعد انتهاء القتال أنَّهم كانوا بنَظمُو قصائد وأغاني تمدح شجاعتهم

في غمار هذه المعارك،

🕜 محاربٌ سلتيَّ ذو شمــر طــويل برندنج ستروالأ ملوثا ويتستلح يستيصونان كار أعداء هنذا المحنارب يخشنون حرسر الحروب صنده.

حقائق مذهلة

- كانت الفاسات الكثيفة تفطى أغلب أجرزاء بريطانها القديمية. وقام البريطانيون بقطع أشجسارها واستسخدام أخشابها هي بناء البيوت وكنوع من الوقود. يذكر أن معظم الغابات البريطانية القديمة قد تم تدميرها.
- كان يتمُ دفسن حواليُ ٥ جنسمانًا في مقبرة واحدة في العصر الحجري القديم.
- ♦ كان السلت يُسون يعتنون بمظهرهم: فكانوا يدقُون الوشم على أجسامهم. كما كانوا يمشط ون شعرهـــم بشكل خاص ويتحلون بالمجوهرات،



الصلصال بالإضافة إلى أنَّه كان يتم

وخرفة هيد الأواني باشكال مختلفة

 استخدمت المرايا المعدنيَّة المصفولة - مثل هذه المراة اليُرنزية الموضَّعة في هذا الشَّكْل - قبل أن يتوافر الزجاج على نطاق واسع يدكر أن السلتين كانوا يفضلون مثل هذا الثُكُلُ في تصعيعاتهم.

جاء الرومانيون بالسلام والسرخاء إلى بسريطانيا بعد أن قاموا بغزوها. غير أن بريطانيا كانت تقع على حدود الإمبراطورية الرومانية. ولذلك. فإنه عندما سحبت القوات الرومانية جيوشها من بريطانيا؛ لتساعد على الدفاع عن روما ضد الاعتداءات التي تعرضت لها، ظلت بريطانيا بلا جيس يحميها من الهجمات التي تتعرض لها من ناحية البحر، وبالفعل، وصلت مجموعة من الغزاة الجدد مثل الساكسونيين والفايكنج؛ الذين جاءوا إلى بريطانيا وسكنوا فيها، وبعد مرور السنوات أصبحوا هم الإنجليز.

مَنِ الملكة الَّتِي حاريت الرُّومانييُين؟

الملكة بوديكيا (يطلق عليها أحيانًا بوديسيا) ملكة قبيلة أيسناي هي الملكة الَّتي حاربت الرومانيِّين. كانت هذه الملكة تعيش هي وشعبها في مملكة كانت تقع فيما يسمَّى حاليًّا إيست إنجليا - جدير بالذُّكر أنه عندما غزا الرومان بريطانيا في عام ٤٢، قامو واعلى الفور

بفتح الجزء الواقع من جنوب البلاد، غير أنه في الفترة ما بين عامي ٢٠ و ١٦ ثارت قبيلة آيسناي على الغزاة الرومانيين: فقام جيشها بتدمير كل من لندن وكولتشست وسانت آلبانز، غير أن الرومانيين تمكّنوا فيما بعد من هزيمتهم وكانت حصيلة هذه المعارك أن قُتِل ما يزيد على ٢٠٠٠ بريطاني وقد فضلت بوديكيا الانتجار على الوقوع في أستر الرومان واصطحابها إلى روما.



عندم السحب الجيش الرومالي عن بريطاني، وهذا لمديد
 من الساكسونيين إلى بريطانيا: بعثًا عن أراض يزرعوب

ويسلبونها أيضًا، وذلك للهروب من الازدحام الشميد الَّذي كان

في أراضيهم.

كيف كإن شكل الحصون الّتي بناها الساكسونيون على الشواطئ البريطانية؟

قام الساكسونيُّون ببناء الحصون على الشواطئ البريطانيَّة: لحماية الساحل الجنوبيِّ من بريطانيا ولصد ّ ايِّ عدوان خارجيّ، يذكر ان بريطانيا كلَّها حتى اقصى شمالها عند سور هارديان ظلَّت خاضعة لحكم الإمبراطوريَّة الرُّومَانييَّة حتى بدات علامات الضعف والشيخوخة تظهر على هذه الإمبراطوريَّة في بداية القرن الخامس الميلاديّ. حينئذ، قامت مجموعات من الساكسونيين والجرمانيين والتي ينتمي معظمها للدانماك والشيقرار فيها: إذ إن الحصون البريطانيَّة والاستقرار فيها: إذ إن الحصون البريطانيَّة والاستقرار فيها: إذ إن الحصون البريطانية عام تكن في تلك الآونة كافية لصد عدوان الغزاة. ويعلون عام تكن في تلك الآونة كافية لصد عدوان الغزاة. ويعلون عام يطانيًّ تاركًا



التاريخ البريطاني القديم

أسطورة الملك آرثر

عندما شام الساكسونيُّون وغزاةٌ من جماعات اخرى بشرو الأراضي البريطانيَّة الخاضعة لحكم الإمبراطوريَّة الرُّومانيَّة، نصبتُى لقتالهم فائدٌ بريطانيُّ قديمٌ اصبيح بعرف في الأسطورة البريطانيَّة القديمة بالملك آرثر . ولم يتوافر لديسنا الكثير من المعلومات عن هذا الملك . وإنَّما كلُّ ما ورد إلينا عنه بعسض القصص . فربَّما شاد البريطانيين في معركة اندلعت في مكان يسمى مونت بادون . كما تخبرنا الأساطير انه كان ملكًا عظيماً يسمى مونت بادون . كما تخبرنا الأساطير انه كان ملكًا عظيماً قصر يطلق عليه اسم كاميلوت . كما أنه قام بحشد مجموعة قصر يطلق عليه اسم كاميلوت . كما أنه قام بحشد مجموعة من الفرسان اطلق عليهم لقب ضرسان المساندة المستديرة . في البحث عن الكأس المقدسة النّي شرب عنها المسيح في البعثاء المسيح في البعث عن الكأس المقدسة النّي شرب عنها المسيح في العشاء المقدس الأخير .



كيف وصلت الديانة المسيحيّة إلى بريطانيا؟

يعتبر الرُّومان هم أوَّل مَنْ أدخل الديانة المسيحيَّة إلى بريطانيا . وقد قام الرهبان السلتيُّون بإنشاء الأديرة ونقل الدِّيانة المسيحيَّة إلى كلُّ من اسكتلندا وشمال إنجلترا. يذكر أنه عندما سقط الحكم الروماني عن إنجلترا. فَرُّ البريطَانيُّونَ المسيحيُّونَ الَّذِينَ كَانُوا يعيشُونَ في العنوب من ظلم الوثنيين (أي يومنون بالعديد من الآلهة) الساكسونيين، وفي عام ٥٩٧، أرسل البابا في روما رجلاً يسمّى أوجستين: لتعليم الساكسونيين الإنجليز الديانة المسيحيَّة. واستطاع أوجستين أن يحوِّل الملك إثيابيرت

مسلك كنست إلى الديبانية المسسيحيَّة، كما قام را بناسيس كنيسة في بياسة في بياسة في بياسيسة في بياسيس كنيسة في بياسيس كنيسة في بياسة في المدينة كانتربري.

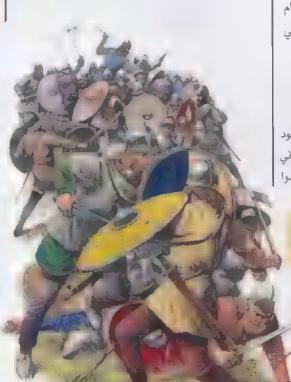
🕡 ثمُ العثور على هذه الصورة الفسيفسائيَّة للمسيح - الَّتي تعود إلى القرن الرابع الميلاديِّ - في فيلا رومانيَّة كانت تقع في عدينة دورسيت: ممَّا بدلُّ على أن سكَّان هذه المدينة كانوا يدينون بالديانة المسيحيَّة.

أين وقعت معركة كلونتارف؟

دارت هذه المعركة بين الملك الأيرلنديُّ الأعلى برايان بورو والفايكنج في أيرلندا في عام ١٠١٠م، وقد جعل المغيرون الفايكنج مدينة دبلن الأيرلندية إحدى قواعدهم الرئيسيَّة في الجزر البريطانية. وعلى الرغم من مقتل الملك الأيرلنديُّ في هذه المعركة، فإن جيشه استطاع تحقيق الانتصار، وإضعاف قوة الفايكنج في

من الملك الإنجليزي الذي قاد القتال ضد الفايكنج؟

قاد الملك ألفريد ملك وسكس القتال ضدَّ الفايكنج. بدأت هجمات الفايكنج على إنجلترا في عام ٧٨٩، ثم استطاع غراة من الدول الاسكندنافيَّة أن يحكموا السيطرة على معظم أراضي شيرق إنجلترا في السبعينيَّات من القرن التَّامن، يُذْكر أن الملك ألفريـد استطاع أن يحقق الانتصار على الفايكنج في إدينجتون الواقعة في ويلتشاير في عام ٧٨٨. مما ترتُّب على ذلك عقد سلام اتُّفق خلاله الطرفان على بقاء الفايكنج في منطقة أصبحت تعرف باسم دائلو. وممَّا سبق، أثبت الفريد أنه ملك حكيمٌ يستحقُّ لقب الفريد العظيم.





🥌 كان من بين جماعات الفايكنج من هم مستكشفون وتُجَّارً ومقاتلون وسلابون. كما اعتادوا على الترحال في مركب يبلغ طوله ۲۵ متراً ويتسع لحمل ۲۰ رجلاً.

ما السبّب الّذي جعل من الفايكنج مصدر رعب للآخرين؟

الفايكنج هم مجموعة من المقاتلين الوحشيين الَّذِينَ قدموا فجأةً عبر البحــــار: ليهـــاجموا المدن والأديرة البريطانية. وقد اعتسادوا على سرقة الأشياء القيَّمة، ولكنهم كانروا يحرق ون الكتب الَّتِي اعتقدوا أنهم لن ينالوا من ورائها أيَّة فائدة. وقد قام هؤلاء البحارة المخاطرون بعبور بحر الشمال قادمين من الدول الاسكتــدنافيَّة لغزو بــريطانيا، فمنهم من أقام على شواطئ أنهارها، ومنهم من واصل رحلته عُبْرَ هذه الأنهار في مراكبهم التي كانت تشم بالطول. يُذْكر أن جيوش الفايكنج المتعاقبة فـــامت بـــاعمال سرقة ونهب داخل إنجـــلترا، وهــذا لا يعني أن كلُّ الفايكنج كانوا يتصفون بانهم لصبوصٌ دمويُّون، بل إن الكثيرين منهم كانوا يحضرون معهم عائلاتهم السكن في المناطق الــزراعيَّة. أو للعمل بالتَّجارة في مدن مثل دبلن ويورك.

🖨 اشتبك محاربو الفايكنج والأيرلنديُّون هي فتال عنيف هي معركة كلونتارف.

مغادرة القوَّات الرُّومَانيَّة للأراضي البريطانيَّة بشكلِ نهائيٍّ، بقاء الساكسونيين بها.

شخصيات في أسطورة الملك آرثر

زوجة الملك أرثر،

الملكة جوينيفير:

لانسيلوت البحيرة،

أيرلندا.

أكثر فرسان الملك آرثر شجاعةً.

السير بيرسيفال:

الفارس الَّذِي يبعث عن الكاس المقدسة.

يجيرنا:

مورجان لي هاي:

تولِّي الفريد العظيم عرش وسكس. عام ۲۷۸ء عام ١٠١ء إعلان الملك إدوارد الأكبر ملكًا لكلُّ الإنجليز

ATY ALC إعلان أثيليستان ملكًا لبريطانيا كأيا الأحت عير الشقيقة للعلك أرثر.

إعلان كالوت مثكًا لإنجلترا، وتولِّيه أيضاً حكم الدانمارك والسرييج 1-17-26

التَّارِيخ التقريبيُّ لانتصار الملك آرثر في ممركة مونت بادون، :0.4 ptc عام ۲۸۹ء تأسيس مملكة ميرشيا في إنجلترا،

تواريخ مهمَّةً

£1 - - E - V

عام ۲۷۱ء

عام ۹۷٪، وصول أوجستين مبعوث بابا روما إلى إنجلترا لدعوة الإنجليز للإيمان بالمسيحية.

نهاية الإمبراطوريَّة الرُّومَائيَّة الغربيَّة.

عام ۱۹۹۳، انتصار النورثمبريين على الويلزيين في شيستر.

عام ۷۸۷ز دخول الفايكنج إنجلترا للاستيطان فيها.

عام ۷۹۱ء موت الملك أوفاء العلك العظيم لمملكة ميرشيا.

امتدت العصور الوسطى خلال الفترة ما بين نهاية العالم القديم (الذي انتهى بسقوط الإمبراطوريَّة الرُّومَانيَّة نهـاية القرن الرابـع الميلاديُّ) وبـــداية العالم الحديث (بدأ في حوالي عام ١٥٠٠ بعد الميلاد). وسادت القرون الأولى من هذه

الألفيَّة سنواتٌ من الحروب والفتوحات غطَّت الكثــير من أراضي أوربًا وآسـيا. كما أنه لم يتمتع بالأمن سوى الدُّول التي كانت تتمتع بالقوة. ما المقصود بالحملات الصليبية؟

> 📰 كان اسم القائد المغولي جنكيز خان (حُوَالِيَّ ١١٦٢ – ١٢٢٧) بنر الرَّعب في قلوب اناس كثيرين يخشون غزو جيشه لأراضيهم،

مَن جنگيز خان؟

بعتبر جنكيز خان من أكثر القادة الفاتحسين عنفًا ص التَّاريخ؛ إذ إن اسمه الَّذي يعني سيد الجميع في اللغة العربية، كان يدخل الرَّعب في قلوب هؤلاء الَّذِينَ عاشوا في القرن الثَّالث عشر، استطاع جنكيز خان بفرسانه أن يسشكُل إمسبراطوريَّة ضخمةُ امتدَّت حدودها من الصين في أسيا حتى أقصى غرب أورباً عند نهر الدانوب،

الحملات الصليبيَّة هي حبروب قامت بها الدول العربية من أجـــل السيطرة على مديـــنة القـدس في الأراضي المقدسة؛ والتي يقدسها أتباع الديانات الثـــلاث: الإسلامية والمسيحية واليهوديــة. وقــامت أول حملة صليبية في عام ١٠٩٦ حينها دعا إليها البابا. وقد لبي نداء البابا مختلف الطوائف الأوربيَّة من ملوك وجنود وحتى الأطفال انضــموا إلى هذ<mark>ه</mark> الحملات من جميع أنسحاء أوريسًا. وتسوالت الحملات الصليبية حتى وصل عددها إلى ثماني حملات؛ غير أنها فشلت كلها فيما سعت إليه من إحكام السيسطرة على الأراضي المقدسة.



ما المقصود بالنظام الإقطاعي؟

النَّظَام الإفطاعي هو نظام اجتماعيُّ يقوم على ملكية

الأراضي، وهو نظام تؤول فيه ملكية معظم الأراضي إلى

الملك - على الرغم من القوة الكبيرة الَّتي كبانت تتمتع بها الكنيسة في تلك الآونة – وكان الملك يشرك بعضًا من هذه

الأراضي (كانت تسمى إقطاعة) لأمير أو نبيل من النبلاء نظير أن يقدِّم له الأمير عددًا من الجنود يستخدمهم حين يحتاج إليهم. ويقوم هذا النبيل بدوره بتوزيسع هذه الأراضي

على أمراء أقل منه منزلة يطلق عليهم الفرسان نظير أيضًا

بعض الخدمات الَّتِي يقدمونها . ثم تدور الحلقة في

الإطار نفسه؛ حيث يعيش الفلاحون والعبيد

الفقراء على هذه الأراضي مقابل

ما يقومسون به من عمل

لأسيادهم.

🖨 تقاتل المسيحيون والمسلمون خلال الحملات الصليبية على أرض مدينة القدس، وممَّا يذكر أن هذه الحملات لم تقتصر على القتال بين الطرفين فحسب، وإنما تأثر كل طرف بالعادات والأساليب الحياتيَّة للطرف الآخر،

لأحداث الرئيسية الّتي تمت في العصور الوسطى

في الفترة ما بين عامي (٢٠٠١-١٠١)، إبحار ليف إريكسون الَّذي ينتمي إلى شعوب الفايكنج إلى أمريكا الشمالية. غُزُو النورمانديين لإنجلترا.

في عام ١٦٦٠)، في عام ١٠٩٢)

في عام ٢٠١٢،

في عام ١٧٤٩،

في عام ١٢٦٥ء في عام ١٢٧٠ء

في عام ١٢٧١ء

في عام ١٣٠٠.

في عام ١٣٣٨ ،

في عام ١٣٦٨ء

في عام ١٣٤٨ :

قيام الحملة الصليبيَّة الأولى على الشرق.

تسمية القائد المغوليُ تيموجين بجنكيز خان، افتتاح أوَّل جامعة بريطانيَّة في أكسفورد.

إنشاء أوَّل برلمان حقيقيٌّ في إنجلترا بواسطة دي مونتفورت.

قيام آخر الحملات الصليبية على الشرق. زيارة الرحَّالة الإيطاليِّ ماركو بوللو للصِّين.

في القرن الرابع الميلادي: استخدام البازود والمدافع لأوِّل مرَّة في الحروب بداية الحرب الَّتِي استمرَّت قرابة المائة عام بين إنجلترا وفرنسا (انتهت في

تولِّيت ممثلاتة منح الحاكمة الحكم في الصين.

عداية التشار ما يسمُّ بالمرض الأسود - الطاعون - في إنجلترا، ثم سرعان

م التشرفي أورباً كلها

🕕 تُصوِّر لنا لوحية بيو تبابستري – ذات الرسوم المنسوجة – وقائع الغزو النورمانديُّ لإنجلترا . ونرى في هذا الجزء من اللُّوحة الفرسان النورمانديِّين وهم يركبون ظهور خيلهم، بينما بعض جنود المشاة الإنجاليز يلتفُون حول ملكهم هارولد: الَّذِي أصيب بجرح مميت جرًّاء إصابته بسهم في إحدى





يقوم بعض فلاحي العصور الوسطى بتجهيز الأرض لزراعة المحصول التَّالي، وكان هؤلاء الفلاحون ينعمون بحماية أمرائهم خلير ما يقدمونه لهم من أعمال.



لماذا قام النورمانديون بغزو إنجلترا؟

قدد الأمير النورماندي ويليام جيشه ناحية إنجلترا في عام ١٠٦٦، وذلك بعد وضاة الملك إدوارد ملك إنجلترا، لاعتقساده أن إدوارد قد وعده أن يورثه عرش إنجلترا بعد وفاته.

لكن الإنجليز كانــوا قد اخــتاروا الجنــديَّ هــارولد جودوينسون ليــكون مـلكًا لهم، والتقى المتنافسان – ويليام وهارولــد - في معركة قرب مدينة هاستينجز في عام ١٠٦٦، مُ

ويليام تعقيق النصر في هذه المعركة، ومن ثم أصبح يلقب بالملك ويليام

واستبطاع

هذه المنعرفة، ومن تم اصبح يـ المب بالمـ الك ويـ الله الفاتـ ح. وقـ ام النـ ورمانديُّون - الَّذِينَ يتحدثون اللَّفة الفرنسيّة - بالسيـطرة على الأراضي الَّتِي كان يمتلكها النبـ الا الإنجـ اليز، وقـ اموا ببـناء بعـض القـ العجريّة؛ للدّفاع عن مسـ توطنتهم الَّتِي فتحوها ولمنع حدوث اي ثورة.



🕕 وفود الجنود النورمانديين إلى محدينة بيفينسي في معلكة

سوسيكس الأنجلوساكسونيَّة في عام ١٠٦٦، وقد لعب الفرسان

النورمانديُّون دورًا مهمًّا في معركة هاستينجز.

قام بالتُّوقيع على الوثيقة العظمى - أو ما يعرف باسم الماجنا كارتا - الملك الإنجليزي جون، وهي وثيقةٌ

بها مجموعةٌ من الحقوق الَّتِي طالب بها النبلاء الإنجليز الفاضبون نتيجة شعورهم بأن الملك يحكم البلاد بشكل سيني، وفي عام ١٢١٥. أجبر هؤلاء الأمراء الملك على التوقيع

على هذه الوثيقة والوعد بتنفيد كلِّ ما ورد فيها من أحكام. ومنذ ذلك الحين أصبحت هذه الوثيقة العظمى تمثُّل نقطة تحوَّل جذريَّة في تاريخ تطور الحكومات العديثة.

الملك جون في أثناء توقيعه على الوثيقة العظمى في سهل رونيميد الواقع بجوار نهر التيمز.

حقائق مذهلةٌ

الأعمال الفذَّة الَّتِي قام بها المنغوليون

قاد القائد المنغوليَّ جنكيز خان جيشًا قوامه ٢٥٠٠٠٠ رجل، وما يزيد على المليون حصان، قام المنغوليُّون بحمل معداتهم الثقيلة مثل المنجنيق على مراحل في عربات تجرَّها النَّيرانُ، ثم يقومون بإعادة تركيبها مرَّةُ آخرى

في المناطق الَّتِي ثُمَّ حملها إليها .

ي . كان الجنود المنفوليُّون بعيشون على وجبة من لحم الماعز المدخُّن، إضافةُ إلى النَّبن الجاف.

كان الجنود المنغوليُّون يتسلَّحون بأسلحة مُتنوَّعة مثل الأقواس والسيوف والفؤوس والرماح الطويلة، إضافة إلى الخطافات التَّتِي كانوا يستخدمونها في إسقاط الأعداء من على ظهور خيولهم الني يركبونها .

القرسان النورمانديُون

يعتمل أن يكون قد ثمَّ عمل لوحة بايو تابستري الَّذِي يبلغ طولها نحو ٧٥ مترًا في إنجلترا وليس في فرنسا.

يعتبر النورمانديُّون سلالةً من سلالات الفايكتج الَّذين سكنوا جنوب فرنسا. ,

شارك الملك هاروند في معركتين متنافيتين في ثلاثة "سابيع في عام ١٠٦٦، فقد نمكّن من هزيمة الجيش النرويجيّ في معركة سنامعورت بريدج في يورك شاير الأني الدعت في ٢٥ من سينمبر، غير آن جيشه مُني نهريمة، وثمّ فتته عنى آيدي الغراة النورمانديّين في معركة هاستينجر الّتي دارث رحاف في ١٦ من اكتوبر من عدم نعسه اقاتل تفرسان النورمانديُّون الانجنبر خلال المعركة الذي قامت بينيم وهم بركنون طهن حينهم ويحمس رماحًا طوية البحد قاتل الاحسر على الحمة، حامين استحة مثل عاوس



ف المسلح شامل مو كتابً اشتمل على مسلح شامل على المسلح شامل على المسلح شامل على المسلح شامل على المسلح التي كان يمتلك عا البريطانيّون، وتُمْ عسمله المالك وبليساء الفاتسح في عام ١٩٨٦ - تجسر المالك المالك الكتاب،

ذهب البشر لقارة أمريكا الشمالية منذ حوالي (١٥٠٠٠ - ٢٠٠٠٠) عام، وذلك من خلال معبر أرضي سلكوه من آسيا، ثم استكملوا رحلتهم إليها إما مشياً على الأقدام أو من خلال إبحارهم في مراكب صغيرة. ويعه أن وضعوا أمتعتهم على أرض هذه القارة تمكنوا من الانتشار في أراضيها بشكل تدريجي. وقد تواجدت الحضارات العظمى للأمريكيين القدماء في وسط أمريكا حول المكسيك وفي جنوبها في بيرو، حيث بنى الأمريكيون القدماء المدن الكبيرة، والتي تم تدمير معظمها بواسطة



﴿ بِنَى قَدِماء المكسيك معابدً مثل هذا المعبد الَّذِي ثُمَّ بِناؤه هي مدينة تييتيواكان: الَّتِي بلغت آزهى عصورها هي حَوالَيْ عجو ٥٠٠ بعد الميلاد، عندما كان يعيش فيها ما يقرب من حَوالَيْ ٢٠٠٠٠ نسمة.

مَنِ الَّذِي بِنَى المعابِد الهرميَّة في أمريكا القديمة؟

سى قدماء البشر الذين كانوا يعيشون في وسط أمريكا مثل سكان مدينة تبيتيواكان وشعوب المايا الذين بلغوا ازهى عصور قوتهم في الفترة ما بين عامي (٢٠٠ - ٩٠ بعد الميلاد): حيث قاموا بتشييد العديد من المدن مثل مدينة تيكال المعروفة حاليًا باسم جواتيمالا، إضافة إلى بنائهم للمعابد الهرميّة الضخمة، وقد اعتاد شعب المايا على بناء معبد عال، في وسط كلٌ مدينة يتومون بشبيدها، يصاف د الشكّل الهرميّ وتحيط به يتومون بشبيدها، يصاف ذ الشكّل الهرميّ وتحيط به

ساحات مميزة، من بينها ساحات تاخذ الشَّكُل الكرويَّ: لتقام عليها مبارياتهم الرياضيَّة. كما كان لقبائل المايا دراساتهم وابتكاراتهم العلميَّة: حيث قاموا بدراسة كوكب الشمس والقمر والنجوم، وهم أيضًا أوَّل مَنِ اخترعوا الكتابة في أمريكا، علاوة على أنه كان لهم نظامٌ عدديٌ مبنيٌ على الرقم ٢٠.

يعتبر حصن ماكو بيكو آخر الحصــون الجبليَّة لقبائل الإنكا
 في بيرو . وقد ظلِّ هذا الحصن مجهولاً إلى أن تَمُ اكتشافه على
 يد عالم آثار أمريكيً في عام ١٩١١م.

متَّى غزا الإسبان إمبراطوريَّة الإنكا؟

تَمَّ هذا الغزو عندما قد قائدٌ إسباني يدعى فرانشيسكو بيزارو جيشه المكون من ١٨٠ رجلاً؛ لغزو قبائل الإنكا الَّتِي كانت تعيش في بيرو في عام ١٥٣٢، مستغلين ضعف هذه الشعوب نتيجة الحرب الأهليَّة التي نشبت بينهم. وقد تمكّن الإسبانيُون من آسر أتوالبا حاكم قبائل الإنكا وطالبوا بفدية ضخمة من الذَّهب والفضَّة، غير انَّهم قاموا بقتله فيما بعد وجعلوا من أنفسهم حُكَّامًا على إمير راطوريَّة الإنكا

من أنفسهم حُكَّامًا على إمبراطوريَّة الإنكا التي امتدَّت على طول معظم ساحل المحيط الهادي. يذكر أن آخر قبائل الإنكا سكنوا في الجبال داخل مدن محصنة.

حقائقٌ تاريخيةٌ مذهلةٌ عن شعب الأزتك

حكم شعب الأزتك إمبراطوريتهم في المكسيك من خلال عاصمتهم ثينوشتيلان الَّتِي قاموا بإنشائها على جزيرة نطلً على بعيرة في القرن الرابع الميلادي، وكان الدين يمثل عاملاً مهماً في حياة الأزتك مما دفعهم إلى دخول كثير من الحروب؛ لأسر العديد من الحراب، لأسر العديد من الحراب، لأسر العديد من الحراب، لأسر العديد من

وكان لدى الأزتك تقويمان عدديان مختلفان: احدهما عَن يستخدم للمناسبات الدينية، ويبلغ عدد أيامه مائتين وستين يوما والتقويم الآخر مثل تقويمنا الحالي بيلغ عدد أيامه ثلاثمائة وخمسة وستين يوما ولكنهم مقسمين على ثمانية أشهر وليس اثني عشر شيرًا كما في وقتنا الحالي ، وله يستحدم شمد الأرثك الحيوانات لحمل متعقهم الإجراعي عربتهم وإنما كانوا يحمل أمتعتهم الشيئة على



إلى يصور هذا الشُكُل المنحوث إيمان الأزناك بعمليّة خلق
 الكون إلى أيّه كانوا يعتقدون أن لكون قد تُه خلف وتسميره

كانت الهراوات الخشبيَّة المعاطة بالسبج (وهو زجاجٌ بركانيَّ عادةُ ما يكون أسود اللون) هي السلاح المفضلُ الَّذِي كان يستخدمه شعب الأزتك في حروبه وكانت هذه الهراوات من الصلابة بمكان: لكي يضرب بها العدو على رأسه فيسقط مفشيًا عليه دون أن يقلل وذلك حتى يأخذه شعب الأزتك سجينًا يقدمونه قربانًا لآلهتهم.

كانت العيَّة من الكائتات العشرين الَّتِي تَمَّ اتَّخاذ اسمها كاسمٍ
 من ايام تقويم مزارعي الأزتك.



متى اتَّخذ سكَّان أمريكا الأصليون الإنسان قربانًا يقدمونه الألهتهم؟

بعثير الأزتكيون وبعض شعوب أمريكا الوسطى هم أوَّل من قاموا بقتل غيرهم من البشر؛ ليقدموهم قربانًا بحثًا عن رضا آلهتهم. وقد عبد الأزتكيون الشمس كإله يمنحهم الحياة، واعتقدوا أنهم إذا لم يقدموا الضحايا البشريَّة قربانًا لها: فإن جميع محاصيلهم الزراعية لن تثمر، وذلك بسبب اعتقادهم أن قلوب هؤلاء الضحايا ودماءهم تقدم كطعام لهذا الإله (الشمس).



🕡 استخدمت هذه السكينة القربانيَّة الحجريَّة بواسطة كهنة الأزتك؛ لتقطيع قلوب الضحايا البشرية واستغراجها.

ما اللُّعبة المفضَّلة لدى شعب الأزتك؟

كانت قبائل الأزتك والمايا يضضلون لعب مباريات الكرة الَّتي تشبه كثيرًا لعبة كرة السلة في عصرنا الحاليّ. وكانت مبارياتهم تقام في ساحة تحيط بها الأسوار من كلِّ جانب، وتقع غالبًا بجوار أحد المعابد. يذكر أنهم كانوا يقدُّمون الفائزين في هذه المباريات كقربان لألهتهم باعتبارهم الأفضل ويتركون الخاسر كما قال بعض المؤرِّخين.

كانت هذه اللَّعبة مبنيةً على أن يقوم المتسابقون بتمرير الكرة من خلال حُلْقَة قويَّة مثبتة في أحد الجدران، وكانت المباراة تتميِّز بالسِّرعة الشديدة، ودائمًا ما يصاب اللاعبون خلال هذه



🕡 لم تتناسب الهراوات الخشبيَّة والرماح الَّتي استخدمها محاربو شعب الأزتك مع الأسلحة الحديديَّة والخيول والبنادق الَّتي استخدمها الإسبان.

من الشخص الَّذي اعتقد شعب الأزتك أنه إله من الإسبان المغيرين؟

اتَّخَذَ الأَرْتَكِيونَ هرنِـانَ كورتيسَ الكَشَّافِةَ والجِنْدِيُّ الإسباني الّذي جاء إلى المكسيك في عام ١٥١٩م إلهًا لهم؛ حيث اعتقدوا أن هذا السرجل صاحب اللَّحية هو إلههم كيتسالكوتل وقد عــاد إليهـم، وزاد من قُوَّة إيمائهم بهذا الاعتقاد أن التقويم الَّذي كانوا يتُخذونه قد أخبرهم بخصوصيّة هذا المام الّذي غراهم فيه الإسبان، ومن ثُمُّ فإنهم استقبلوا كورتيس وجيشه الصغير بالترحاب، على الرَّغم من أنهم كانوا يشعرون بالرعب إزاء البنادق والخيول الَّتِي استخدمها الإسبان في قتالهم، وفي خلال عامين استطاع كورتيس أن يفزو جميع ربوع المكسيك.

تواريخ مهمة

في عام ١٤٧٢)

في عام ٢ ، ١٥ و

في عام ١٥١٩:

في عام ١٥٢٠،

في عام ١٥٢١ء

فيما بعد عام ١٥٢١ باسم مكسيكو سيتي.

مدينة خصومهم ثلاتيلولكو. مونتيزوما الثَّاني يصبح إمبراطورًا. وصول الإسباني كورتيس إلى المكسيك قادمًا من كوبا، وقيام سكان أمريكا الأصليين الخاضعين للحكم الأزتكي بانتملاب ضد الملك مونتيزوما ووقوفهم

بلوغ الأزتك ازهى عصور فوتهم بعد أن استطاع سكان مدينة تينوشتيتلان غزو

بجوار كورتيس الَّذي استطاع أن يلقي القبض على مونتيزوما ويتُّخذه سجينًا. قيام الأزنك بثورة صُدُّ الإسبان، ومقتل مونتيزوما في عمليَّات القتال.

القوات الإسبانيَّة تهاجم مدينة تينوشثيتلان. واستسلام الحاكم الأزتكيُّ الجديد تدمير الغزاة الإسبان لمدينة تينوشتيثلان وبناؤهم مدبنة جديدة تعرف حالياً

🥌 عرَف الموسيقيُّون من قبائل الأرتك الحانًا على بنَّ الطبول والصدف والمحار، ومن حولهم حشد كبيرٌ من الجماهير بشراقصون على أنفاء هده العوسيقي





يطلق على هذا العصر اسم عصر النهــضة وذلك لما تميز به من أفكارٍ واكتشافاتٍ وفنون ومعتضداتٍ دينيَّة جديدة. وقد جاب المستكشفون من البحارة الأورييين في المحيطات وهبطوا على أراضي القــارَة الأمريــكيَّة، وأبحروا أيضًا حول إفــريقيـا حتى وصلوا إلى الهند والصين.وقد شهد العالَم تغيِّراً ملحوظاً ومستـمراً في العسلوم والضَّدون والأفكسار. وبهذاً، تغيَّر أيضاً التوجُّه الدينيُّ لهؤلاء الذين عاشوا في هذه الفترة وطريقة رؤيتهم لأنفسهم وللعالم من حولهم.

من صاحب الانتصار في معركة أجينكورت؟

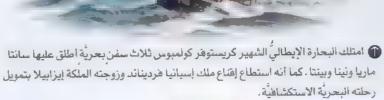
انتصر الملك هنري الخامس في هذه المعركة في عام ١٤١٥ وادعى أنـــه الملك الشرعيُّ لفرنسا . وقد قاد الملك الإنجليزيُّ جيشه عابرًا بهم القناة الإنجليزيَّة ليلتقي مع الجيش الفرنسيُّ القوي وينتصر عليهم في معركة أجينكورت، وأسفرت هذه المعركة عن موافقة الملك الضرنسيّ على أن يتزوَّج هنري بابنته، وجعله ولي عهده على فرنسا: إلا أن هنري قد توفي في عام ٢٠٤١. ولم يفز بحكم أيِّ من إنجلترا أو فرنسا، مما تسبب في فقدان الإنجليز لمعظم المكاسب الَّتِي كانوا قد حتثقوها في فرنسا،



ما السبب الذي جعل كولمبوس يضل طريقه ويكتشف أمريكا مصادفة؟

اعتقد البحارة الإيطالي كولمبوس أن سفنه قد نيزلت في كلِّ من الصين واليابان، في حين أنها قد ضلَّت طريقها ليكتشف حقيقة العالم الجديد في عام ١٤٩٢. وكان كولمبوس قد استطاع إفناع كلِّ من ملك إسبانيا وملكتها بأن يموُّلا رحلته البحرية إلى أسيا، مما يعني أنه كان يخطِّط للإبحار غربًا وليس شـرقًا . لكن الـخريطة الَّتي كان يستخدمها لنرشده الطريق أظهرت له خطأ أنه يسير بسفنه في بحر ضيَّق، في حين أنه كان يبحر في المحيط الأطلنطيِّ الواسم، كما أنه لم يوجد عليها اسم أمريكا الَّتِي لم تكن معروفة للجغرافيين في تلك الآونة.

🖨 توجُّه الفرسان الفرنسيُّون بخيولهم نحو الجيش الإنجليزيِّ الصغير الَّذِي كان يقوده الملك هنري الخامس، هما كان من الرُّماة الإنجليز إلا أن امطروهم بوابل من السُّهَام الَّتِي قتلتهم..



من الملكة العذراء؟

يطلق لقب الملكة العذراء على الملكة إليزابيث الأولى: الَّتِي تولَّت عرش بريطانيا في عام ١٨٥٨. تجدر الإشارة إلى أن الملكة إليزابيث هي ابنة الملك هنري التَّامن من زوجته الثَّانية أن بولين، وكغيرها من النساء اللائي تولين السلطة، فقد أقبل على الزواج بها العديد من الملوك والأمراء، غير أنها رفضت، على الرُّغم من الضفوط الكبيرة الَّتي مارسها عليها الوزراء: لتتزوج ولتنجب وليًّا للعهد يرث عرشها. يذكر أن إليزابيث كانت تكره أن تتزوج بملك أجنبي يشاركها الحكم ويقلل من شعبيتها بين أفراد شعبها، ولهذا فإنها لم تتزوج إلى أن توفِّيت في عام ١٦٠٣، تاركةُ المرش لابن أخيها الملك جيمس السادس (١٥٦٦-١٦٠٥)؛ ليصبح الملك جيمس الأوَّل.

لأحداث المأساوية للعصور الوسطى

الأمراض والحروب والعقوبات القاسية

تُسمت العصور الوُسطى إلى حدُّ ما بكثير من الأحداث المروِّعة. حبت أنثى انتشار ما يعرف بمرض الموت الأسود (الطـــاعون) إلى مقتر ما يشرب من ربع سكَّان القسارة الأوربيَّة، كما اندلعت في هذه هصور الكثير من الحروب التي تُعَدُّ من الشهرها الحرب التي استمرت قربة بعالة عاديين إنجلترا وفرنسا، إضافةُ إلى الحملات الصليبية أنَّي لَوْ مِنْ مِنْ الفرس على الشَّسرق لمدة مائة عسام، وقسد السُّمت حقيات أثي كانت تفرضها الكنيسة في تلك الأوئسة على المخسالقين - بيا كانت فاسيةً للفساية: فكانوا - على سبيل المثال - يقسومون حدق كلُّ من يحاول أن يتجسادل مع الكنيسة في أيُّ أمر من الأمسور. و كُلُّ مِنْ يَشُوهُ مَاتِي عَمِلُ مِنْ أَعِمِسَالُ المنجرِ . كَمِا انْهِمِ كَانُوا إِذَا مِسَا ر دو الشَّاكُ، من مصداقيَّة شخص ما. فإنهام كانوا يجرون عليه عصل الاختشرات كأن يجعلوه يتبض بيسديه على فضبيدن مل حديد لبدالحرارة أويلقورابه فلي مستثقع من العياد الركباد ومنائم علمه لاعطاعي ريتم كثيراس لحرجي على لقسلور في هاه

تواريخُ مهمَّةٌ

في عام ١٤٥٠, فی عام ۱£۵۳، في الفترة ما بين عامي INEAN-NEAV

في عام ١٤٩٢،

في عام ١٤٩٧ء

هي عام ١٤٩٩ء

هي عام ١٥٢١،

اختراع جوهانيس جوتينبيرج لألة الطباعة من النوع المتحرك. المسلمون يفتحون مدينة كونستانتينوبل،

البحارة البرتغاليُّ بارتولوميو دياس يبحر إلى الأطراف الجنوبية لقارَّة إفريشيا .

البحارة الإيطاليُّ كريستوفر كلومبوس يبحر من إسبانيا إلى البحر

البحارة البرتفالي فاسكو دي جاما يدور حول قارة إفريقيا: ليصل إلى الهند مكتشفًا بذلك طريق رأس الرجاء الصالح البحَّارة البرتغاليُّ اميريكو فيسبوتشي يبحر إلى القارُّة الأمريكية.

والتي سميت فيما بعد على هذا الاسم نسبة إليه. قدوم الإسبانيُّ كورتيس من كوبا لفزو المكسيك. وبراغيث تعمل جراثيه مرض

فئران تحمل براغيث ...

من الذي أرسل الأسطول البحري أرمادا لقتال الإنجليز؟

قام الملك فيليب ملك إسبانيا - الَّتي كانت تُعَدُّ أقوى دولة في أوربًّا في القــرن السـادس الميلاديِّ - بإرسال هذا الأسطول إلى إنجلترا لقتال الإنجليز. ويرجع سبب إرسال فيليب لهذا الأسط ول في رغبته في أن يجعل الإنجليز البروتستانت يؤمنون بمذهبه الكاثوليكي. وبالتَّالي، فإنه قد قام بتجهيز هذا الأسط_ول البح_ريِّ الضخم في عام ١٥٨٨: ليغزو إنجات را، وليط يح بنظام حكم الملكة إليزابيث الأولى الَّتي كانت تناصر المذهب البروتستانتيّ. وكان من المفترض أن يقوم هذا الأسطول بإنزال قوات جيش إسبانية على الأراضي الإنجليزيَّة: التقوم بهجمات بريَّة على حصون الإنجليز، إلا أنه سرعان ما هوجم من قبل البحرية الإنجليزية التى تمكنت من هزيمته ثم حطمته العواصيف الرعدية وقدفت بقايا فلول بعيدًا إلى الشمال. ومن تُمَّ. فإن هذا الأسطول البحريِّ العظيم (ارمسادا) قد فشل في تحقيق هدفه الّذي جاء من أجله.





من الذي قام بتحطيم الأديرة التي كانت تتبع الكنيسة الكاثوليكية في إنجلترا؟

قام الملك هنري الثَّامن الّذي حكم إنجلترا في الفترة ما بين عامى (١٥٠٩-١٥٤٧) بتحطيم هذه الأديرة. ويرجع سبب قيامه بهذا إلى الجدال الحاد الذي دار بينه وبين بابا روما حول مسألة طلاقه من زوجته الأولى (تزوج الملك هنري الثَّامن ست مرَّات). وكانت الكنيسة الكاثوليكية في روما تواجه الإصلاحيين البروتستانت، الَّذينَ نادوا بإجراء إصلاحات (تغييرات) داخل الكنيسة . يــ ذكر أن الملك هنــري التَّامن استطاع أن يطلِّق زوجته الأولى على السرغم من بقائه على المذهب الكاثر وليكي، وذلك بعد أن جعل نفسه رئيسًا للكنيسة في إلجلترا، وأغلق كلُّ ما يتبع الكنيسة الكاتوليكية من أديرة. كما قام بتوزيع كلُّ الأراضي الَّتي تخصُّ الكنيسة الكاثوليكيَّة في إنجلترا على مقرَّبيه. على الرُّغم من أنه ظلُّ يحتف ظ بلق ب (المدافع عن الدين)، والذي منحته إيّاه الكنيسة الكاثوليكيَّة سابقًا.



 فيام رجال الملك هنري الثّامن الّذين ثمّ إرسالهم من عند وزيره توماس كرومويل بأعمال سلب للأديرة الكاثوليكية والاستيلاء على الكنوز الموجودة بها في الثَّلاثينيَّات من القرن السادس عشر

في (١٥١٩-٢٢٥١)،

فی عام ۱۹۲۲،

فی عام ۱۹۲۱ء

في عام ١٥٤٣ء

في الفترة ما بين عامي ١٨٥٠-١٥٧٠)،

فی عام ۱۵۷۷ء

في عام ١٥٨٢،

في عام ١٥٩٠،

حقائق مذهلة

منُ بين العقوبات القاسية الَّتِي تُمْ تطبيقها في هذه العصور ما يلي:

على الأسير الذي كان يتمُّ اسره في أيُّ معركة من معارك هذه الفترات أن بختار طريقةً يقتل بها من خمس طرق مختلفة .. ان يرمى بسهم أو رمح. أن يسقط من أعلى سلم شاهق الارتفاع،

أن يُحرق حتى الموت بماء أو زيت مقلي.

أن يرجم بالصحور على رأسه حثّى العوت.

أن ينقل إليه عمدًا عدوى مرض مُند عن طريق قذفه بمتجتيق محمَّل بآجزاء من جثة شخص تُرغُي نثيجة إصابته بيدا المرض وأن يختار عقوبة من هذه العقوبات الخمس القاسية

ل يحرق بعد أن يتمُّ تثبيته في ألة تسمَّى الخاروق.

ل تقطع يد داو ادماد

ريعا أعس فأرض ويعوب انحده المسينة بهده الهيئة

ر تشيد رحلاء ويد دعي المافقدييم خشميَّة الثم تنفي عليه القمامة

الرجعة أوالشبق وكالاسلاء بقوه بفعلول الانصوب الصفيم لألهم كالوابعتبرون فناء بطريقة من السبب بصرق أتني ستجامطان

هم نقيه سماي حدد للوجيد بناسار تعكامته الأساط

البحارة الإسباني سيباستيان ديل كانو

والتاجون من طاهم رحلة ماجيلان الاستكشافية بكملون اول جولة بحريت

تاريخ العالم. غزو الإسبائي بيزارو لبيرو. اكتشاف الكشاف الفرنسي جاك كارتبير

إثبات نيكولاس كوبرنيكس للنظرية العلمية

القائلة بأن الأرض تدور حول الشمس

قيام البحارة الإنجليزي فرانسيس دراك

القائد انهستي أكبر عطيع يوحد نهت

تسحسول معظم دول الفسارة الأورية الو الشعداء غايه لعايعا يالي ك

الرائاء هريعوري الأمراعم ألبيات

لنهر إس تي نورانس في كندا.

بالإبحار ثاريح العالم

استخدم العلماء في هذا العصر التكنولوجيا الحديثة لاستكشاف عالم أوسع.

وقد انتشرت أفكارهم نتيجة اختراع الطباعة الَّتِي استطاعوا من خلالها أن

يدونوا هذه الأفكار وينشروها في بقاع متضرِّقة من أنحاء العالم. كما شهد العالم - في بداية القرن الثَّامن عشر - عصراً من الثورات والتغيرات السياسيَّة والاقتصاديَّة المهمَّة. ويحلول القرن التأسع عشر قام الفرنسيُون بعزل ملكهم من العرش، وتوحدت المستعمرات الأمريكيَّة الجديدة تحت اسم الولايات المتّحدة، كما بدأت الثورة الصناعيَّة هي إنجلترا.

ما سبب نشوب الحرب الأهليَّة الإنجليزية؟

نشبت الحرب الأهليَّة الإنجليزية خلال الفسترة ما بين عمامي (١٦٤٢-١٦٥١): نتيجة خلاف شديد بين الملك الإنجليزيُّ تشارلــز الأول والبــرلمان، حــول السلطات الممنوحة للملك وتوجُّهاته الدينيَّة، وانتهت هذه الحرب الأهليَّة بائتصار الجيش التَّابِع للبِرلمان على الجيش الملكيِّ، وإعدام الملك تشارلـــز بتهمة الخيانة في عام ١٦٤٩ . يذكر أن ابنه قد حاول استرداد عرشه. إلا أنه تلقَّى الهزيمة في عــام ١٦٥١، قبل أن يقوم الإنجليز بإعادته مراة أخسري إلى سُدَّة عرش إنجلترا: ليلقب بالملك تشارلز الثَّاني في عام ١٦٦٠.

📗 أخذ الملاح الإنجليزي كوك معه في رحلاته الاستكشافيّة البحريّة الكثير من العلماء والفنّانين ليقوموا بدراسة الأثواع المختلفة للنباتات والحيوانات وتسجيلها، إضافةً إلى البشر الَّذِينِّ كانوا يعيشون في الأراضى المطلَّة على المحيط الهادي،

ما الوجهة الَّتي قصدها كوك من خلال رحلاته البحرية؟

قام الملاح الإنجليزي جيمس كوك (١٧٢٨-١٧٧٩) بشلاث رحلات بحريّة طويلة إلى المحيط الهادي. وخلال هذه الرِّحْلات، اكتشف كوك السواحل المطلَّة على أستراليا ونيوزيلندا، كما وصل إلى أطراف قارة أنتاركتكا القطبيَّة. يُذْكَر أن كـوك قد قُتِل على أيدي أبناء جزيرة هاواي.

في أيُّ عام كادت لندن أن تحترق كلها؟

كادت لندن أن تحترق بشكل كلى عندما اندلع حريقً هائلُ في إحدى المباني القديمة الَّتي أنشئت في القرون الوُسطى، مما أدَّى إلى انتشارها وتصاعدها في الآلاف من المباني الَّتي تحيــط بها وذلك في عام ١٦٦٦ بعد الميلاد . ولم تكن لندن في تلك الأونة تتمتَّع بخدمة مناسبة لمقاومة الحريق، فكان ذلك سببًا في قلَّة عدد الناجين الَّذِينَ استطاعوا بشكل استثنائيٌّ أن يهربوا، يُذْكر أن السلطات الإنجابيزية قد حاولت تفجير المنازل الَّتي الدلعت فيها النيران: لتفصل بين هذه النيران ولتحدُّ من انتشارها، غير أن جميع محاولاتها قد باعت بالفشل.

🜓 🖨 ركب الفرسان الإنجليز ظهور خيولهم، بينما سار جنود المشاة على أقدامهم حاملين اسلحةُ نشبه الرَّماح الطويلة - كان يطلق عليها اسم بايك - في أثناء المعارك الَّتي اندلمت وقت الحرب الأهليَّة الإنجليزيَّة.



العالم الشهير جاليليو يقوم بدراسة القمر يواسطة التلسكوب الذي اخترعه.

المالم الشهير إسحاق نيونن يروّج لما توصلُ إليه من غُوانين الجاذبيَّة والحركة -

إعدام الملك الإنجليزيُّ تشارِلز الأول بعد الحرب الَّتي خاضها وجيشه ضد الجيش التَّابع لبرلمانه.

عصور الحكمية (النقيوسي)

في عام ١٦٠٩،

تواريخ مهمة

في عام ١٦٤٩،

في عام ١٦٦٧،

في عام ١٦٩٠, في عام ١٦٩٨،

في عام ۱۷۱۸،

في عام ۲۰۱۱

في عام ١٧٠٩:

في عام ١٧١٥:

في عام ١٧٧٦:

في عام ١٧٨٢:

في عام ١٧٨٢.

سابية عورة عارضية

الكاتب الإنجليزيُّ الشهيرِ جون لوِك يكتب عن الحكومة الديمقراطيَّة. توماس سيفري يحترع أول مضغَّة تعمل بالبخار . جيمس كوك يشرع في بداية أولى رحلاته البحريَّة الثلاث نحو المحيط الهادي .

جيئرو ثول بخترع أوَّل مثقاب لبذر الحيوب في الأراضي الزراعيَّة. أبراهاء ديربي يكتشف كَيفية أنتاج العديد يثمن قليل.

وطاة الملك لويس السادس عشير ملك فرنسا

إعلان الاستقلال الأمريكيُّ عن بريطانياً. حيمس وات يقوه بصناعة أوَّل معرَّد بخار يعمل بكفاءة. الثهاء الخرب الأمريكيَّة من حلَّ الاستقلالِ .

في عام ١٧٨٩ء



من الزِّعيم الهنديُّ السَّابق كليف؟

روبرت كليف أحد الله ين ترأسوا شركة الهند الشرقية التابعة لبريطانيا، والتي دخلت في كثير من النزاعات ضد المنافس بن الفرنسيين لها في الهند في القرن التامن عشر الميلادي . فمنذ عام ١٦٠٠ تنافس كلٌ من التُجار الإنجليز والفرنسيين والألمان مع بعضهم البعض للسيطرة على التُجارة الّتي كانت تمرَّ بين آسيا وأوربًا عَبْرَ الهند، وكنتيجة للانتصارات الّتي حققتها شركة الهند الشرقية البريطانية برئاسة كليف. فإن الإمبراطور المنغولي - الّذي كان يحكم الهند في تلك الآونة - فقد الكثير من سلطاته التي انت قلت لهذه الشركة، والّتي الكثير من سلطاته التي انت قلت لهذه الشركة، والّتي استطاعت أن تتولّى مقاليد حكم الهند حتى عام ١٨٥٧.





الدلاع القتال بين الجنود البريطانيين وسكّان المناطق المرتفعة النين كانوا يناصرون الملك جيمس الثّاني في معركة كولدن في اخر تمرُّد قام به أنصار جيمس في الفترة ما بين عامي (١٧٤٥- ١٧٤٦).

ما ملابسات معركة كولدن؟

اندلعت أحداث هذه المعركة في إبريل من عام ١٧٤٦ على الأراضي الاسكتاندية، وكانت آخر المحاولات التي قام بها تشارلز إدوارد ستيوارت في محاولة لاسترداد المملكة الاستيوارتيَّة في بريطانيا، وقد حاول تشارلز وجيشه الإطاحة بالملك جورج التَّاني من عرش إنجلترا، غير أن هذا الجيش مني بالهزيمة من الجيش الإنجليزيّ الَّذي كان يفوقه عددًا (١٠٠٠ مقابل الجيش الإنجليزيّ الَّذي كان يفوقه عددًا (١٠٠٠ مقابل الفرار إلى التُلال المحيطة قبل أن يهرب أخيرًا على ظهر سفينة إلى فرنسا، وبالتَّالي، فإن أحالام الاستوارتيين لاستعادة عرشهم قد أصابها الفشل.

 كان المحاربون الهنود يمتطون ظهور الفيلة الحربيّة في أثناء معركة بلاسي الَّتِي انتهت بانتصار جيش كليف وشركة الهند الشرقيَّة.

لماذا أعلن الأمريكيون استقلالهم؟

كان المستعمرون الأمريكيُّون يشعرون بالفضب م الضرائب الَّتِي كانت تقسرض عليهم من قبل البسرلما، البريطانيُّ دون أن يكون لهم رأيٌّ فيها، ومن ثُمَّ. فإ حسربًا قسد وقعت بيسن البسريطانيين والمستعمري الأمسريكيُّين في عسام ١٧٧٥، كسان بسببها أن علم الأمريكيُّون استقلالهم عن بريطانيا وتأسيسهم للولاياء المتحدة الأمريكيَّة في عام ١٧٧٦، كسما أن الأمسريكيِّيو

استطاعوا بمساعدة الفرنسيين أن يحققوا الانتصار على البريطانيين في عام ١٧٨٣، تحت قيادة الجنرال جورج واشنطن: الَّذِي أصبح فيما بعد أوَّل رئيس منتخب للولايات المتَّحدة الأمريكيَّة.

غلمان الجبل الأخضر هم مجموعة من الجنود الأمريكيين النين شاركوا في النُّورة الأمريكيَّة، والذين استطاعوا الاستيلاء على الحصن البريطاني المتواجد على سواحل بعيرة شامبلان.

مؤامرة البارود التي وقعت أحداثها في عام ١٦٠٥، وهي مؤامرة حاول خلالها ثمانية من الإنجليز اللهيئ ينتمون المدنهب الكاثوليكي تفجير مبنى البرلمان البريطاني في لندن وقتل الملك جيمس الأول.





استطاع الملك تشارلز الثَّاني (۱۹۳۰–۱۹۸۵) أن يستردُ عرش إنجلترا عام ۱۹۹۰، وكان بلت في

آ الملك لويس السادس عشر (١٦٤٣ – ١٧١٥) حاكم فرنسا أسني بنى قسصر فيسرسي

يملكه من شروات.

منهم، فقد لقي الملك تشارلز الأول مصرعه بعد أن قطع عنقه،
بينما استطاع الملك تشارلز الثّاني أن ينجو بحياته الأن حده
الملك جيسمس الثّاني قد أجبر على التخلّي عن عسرشه بسبب
أوائه الدينيَّة، وعلى النقيسض من نظراتهام من ملسوك القرن
السابع عشر، فإن ملوك القسرن الثّامن عشر العيلاديُ انصاعو
لرغبات برلماناتهم وشعوبهم ولم يتجاهلوها، وفي فرنس، حدّه
الملك لويس السادس عشر فرنسسا لمدّة تفوق مدّة حكم
ملك آخر، غير أنسه رفض أن يشاركه في حكم البلاد أشعاما
آخرون، وقد أدّى اسسراضه في إنفساق الأمسوال واضعها
المرنسين البروتستات إصافه في إنفساق الأمسوال واضعها
المناها المرسينا البروتستات إصافة ألى فرضه للمراسات المعادد

الَّتِي كَرِمُ القرِسَيُّونَ مُعْفِيهِ إلى سينظرة جانة من الأستياء الماءُ

عني حموع خارسيين كالشامل مسيرمل ألتي الأنا إلى لدلاخ

نظام الحكم في عهد لويس السادس عشر

كان ملوك القرن السابع عشر الميلاديُّ يحكمون ممنكاتهم

تبعًا لأهواثهم الشخصيَّة ومن ثُمَّ. فقد ساءت مصائرٌ كلُّ وحد

كانت الثورة الصناعية واحدةً من العديد من التغيّرات العظيمة الَّتِي حدثت في القرن التَّاسِعِ عشر. فقد تميِّز هذا العصر بكثرة مصانعه، وتعدُّد خطوط السكك الحديديَّة، وابتكار السفن الَّتِي تعمل بالبــخار. إضافةُ إلى توسُّع المدن العمرانيَّة في كلُّ من أوريًّا وأمريكا الشمالية. كما تصارعت القوى الاستعـماريَّة الكبرى على حَصُّد المزيد من المستعمــرات في إهــريقيا، وأصبحت الولايات المتَّحدة الَّتِي تميَّزت بسرعة الازدهار والتقدُّم عمــلاقًا مليئًا بالنشاط على السـاحة العــالميَّة. علاوةً على حدوث تقدُّم تكنول وجي هائل كان بمثابة بداية حقيقية لدخول العالم مرحلة جديدة من مراحل النمو والتطور.

كيف قامت الثورة الصناعية؟

أحدثت الثورة الصناعيّة الّتي بدأت في بريطانيا في منتصف القرن الثَّامن عشر الميلاديِّ تغيِّرًا عـظيمًا في الحياة في تلك الفترة. فكان على إثارها أن قام أناسٌ كثيرون للانتقال للعمل في المدن داخل المصائع الَّتِي أَنشَيْت في وقت هـذه الثورة، والتي امتلاَّت بالكثير من الماكينات الحديثة الّتي تعمل بالماء والبعكار ويحلول الثــــلاثينيّات من القـــرن التّاســـع عشر. كانت قطارات السكك الحديدية الجديدة التي تعمل بالبخار تقوم بنقل المواد الخام والفحيم والبضائسع المصيدة إلى البواخر الجديدة المصبُّعة من الحديد، الَّتِي كَانَّ



من نابليون بونابرت؟

ولد نابلیون (۱۷۲۹–۱۸۲۱) فی جزیرة کورسیکا، وعندما بلغ سن الشباب التحق للعمل كضابط في الجيش الفرنسي. كان نابليون من المناصرين للثورة الفرنسيَّة. وقد قاد الجيش

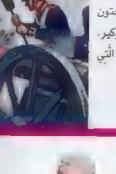
الفرنسيُّ إلى العديد من الائتصارات، إلا أنه فشل في هزيمة البريطانيين الَّذينَ كاندوا يمتلكون أسطولاً بحريًّا قويًّا. وفي عام ١٧٩٩، تقلُّد نابليون بونابرت مقاليد السلطة في فرنسا، ثم استطاع أن ينصبُ نفسه إمبراطورًا في عام ١٨٠٤ . وفي عسام ١٨١٢ قيام نابليون بفزو روسيا، إلا أن هـذا الفـزو عجُّل بنهاية نابليون؛ حيث ترتُّب على هذا الغزو هزيمته من الروس في عام ١٨١٥، ثم توفِّي في منفاه بعد مرور ست سنوات على هذه الهزيمة.

 كان نابليون قائدًا سيش السمعة: حيث قاد جيشه لغزو معظم القارَّة الأوريّيَّة.

لماذا خاض نابليون معركة واترلو؟

قام اعداء نابليون بحشد قوّاتهم لمـواجهته في (واترلو) الواقعة في بلجيكا في ١٨ يونية عام ١٨١٥، وذلك بعد أن ترك حكم فسرنسا بعام واحد ، يذكر أن نابليون كان قد توجّه إلى جزيرة البابعد أن ترك حكم فرنسا، غير أنه سرعان

ما عاد إليها مــرَّةُ أخرى: ليقوم بتجميع جنوده القدامي ليخوض بهم آخر حروبه. وقد هزم نابليون على يد هذه الجيوش المحتشدة بقيادة أمير ولينجتون الإنجليزي والمارشال البروسي بلوكير، وثَمَّ نفيه إلى جــزيرة إس تي هيلينا الَّتِي تقع في المحيط الأطلنطيُّ.



أهم اختراعات القرن العشرين

🕕 انتقل أناسٌ كثيرون من منازلهم الرّيفيَّة للعيش في منازلَ

تقع بالقرب من المصانع الّتي كانوا يعملون بها داخل المدن

أثناء عصر الملكة فيكتوريا في بريطانيا.

تواريخ مهمة

في الفترة ما بين عامي (١٨٠٤–١٨٠٠)،

في عام ١٨٠٥،

في عام ١٨١٥،

في عام ١٨٢٧ء

في عام ١٨٢٠

في عام ١٨٤٠ في الفشرة ما بين عامي (١٨٥٤-١٨٥٦)،

في عام ١٨٦٩،

في عام ١٨٧١،

في عام ١٨٨٥,

في عام ١٨٩٥.

عالما الجغرافيا - لويس، وكالرك - يقومان برسم خريطة للغرب؛ لتساعد الوافدين الفرب على استيطان الولايات المتَّحدة. الاسطول البريطانيّ يتمكّن من هزيسمة الاسطولين الفرنسيّ والإسبانيّ في الممركة البحريّة الّتي وقمت في ترافالجار على الساحل الجنوبي نشوب معركة واتراق. حوزيف نييس يلتقط آوُل صورة فوتوغرافيَّة في فرنسا

صناعة أوَّل قطار للرُّكَّاب يعمل بالبخار في بريطانيا.

اختراع الطوابع البريديَّة الْتِي بِثم استخدامها عن طريق اللَّصق في بريطانيا

ليفيع بمتون بجوب انحاء إفريقيا ويكتشف شلالات فيكتوريا

نشوب ممركة جيثيز بيرج الَّتِي انتصر فيها الجيش الاتحاديُّ على الكونقدر اليين إيَّان الحرب الأهليَّة الأمريكيَّة. لويس باستير يكتشف كيفية قتل الجراثيم عن طريق ما يسمى البسترة،

التوهاس الديسون يطشرخ أول مصباح كهرياشي

البطاني مركوبي يستطيع من حجال الانعدث الريتت وجود النبيدث الخاسكية كما تعاطرهن وأن الأفخاء السيسانية في باريس



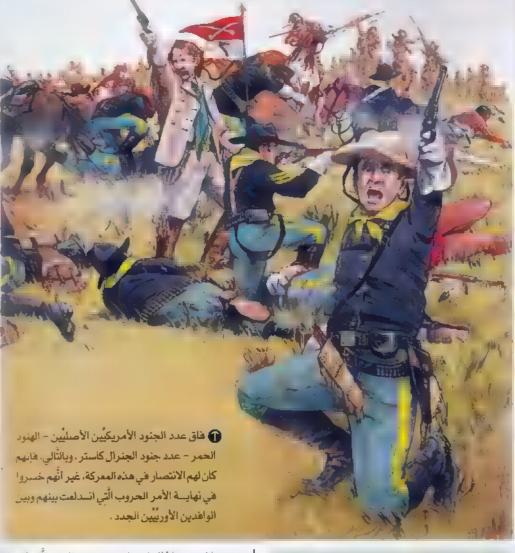
ما الحرب التي جعلت سكان الولايات المتحدة ينشقون على أنفسهم؟

- عت الحرب الأهليَّة الأمريكيَّة في الفترة ما بين ___ ا ۱۸۵۱ - ۱۸۵۵) بسبب النزاع حول مسألة - يَهُ فقد عارض سكان الولايات الأمريكية _ الله - إضافة إلى الرئيس الأمريكي المنتخب الى تنم ١٨٦٠ أبراهام لنكولن - العبوديَّة، بينما أراد ــــ والايات الجــنوبيّة استمرار عمل العبيد السود عر أرضيهم، ولذلكَ، فقد حاولوا الانفصال عن نظام حكه الجمهوريّ الأمريكيِّ ممَّا أدَّى إلى نشوب حرب سية مريرة، يُذْكَر أن السرئيس الأمريكيُّ لنكولن قد - اغتياله بعد انتهاء هذه الحرب بخمسة أيَّام.



🗶 صَوْ الجنود البريطانيُّون نيران أسلحتهم على الجنود م ينين المتقدُّمين أثناء معركة واترلو،

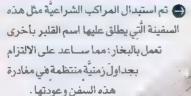


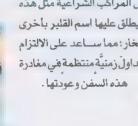


أين خاض كاستر آخر معاركه الحربية؟

خاص جورج ارمسترونج كاستر آخر جولاته الحربية في ممركة ليتل بيجهورن الّتي وقعت في يونية عام ١٨٧٦ . يذكر أنه منذ الأربعينيَّات من القرن التَّاسع عشر الميلاديِّ، توجُّه المستوطنون الأوربيون الجدد إلى غرب أمريكا: ليمروا عبر اراضي الهنود الحمر - السكَّان الأصليِّين للقارَّة الأمريكيَّة-وقد تلقَّى الجيش الأمريكيِّ الأوامر بحفظ السلام، وإجبار قبائل الهنود الحمر على الانتقال إلى أماكن الإيواء الَّتي

حددوها لهم: مما أثار اعتراض بعض قادة سكَّان أمريكا الأصليِّين الَّذِينُ نَاهِضُوا هذا الإجراء، وعلى إثر هذا، انشقُ الجنرال كاستر قائد الفرقة السنابعة من سلاح الفرسان عن الجيش الأمريكي، وقاد ما يقرب من مائتي عشرة فارس لقتال ما يقرب من الفي رجل من سكَّان امريكا الأصليين. ينتمي معظمهم لعرقي السو والشيهين، في معركة دارت رحاها حول منطقة مونتانا وانتسهت هذه المعركة بمقتل كاستر وجميع جنوده؛ إلا أن الحروب استمرَّت بين المستوطئيان الجُدد والهسنسود الحمر حتى انتهت في التسعينيّات من القرن التّأسع عشر.







🖨 استمر الحكم البريطاني للهند حتى عنام ١٩٤٧، وقند التنقل مسؤولون البريطانيون وعائلاتهم العيش في الهند خلال الفشرة التي

لحكم البريطاني

بتسار إليسها حاليًا باسم الراج أو

🕜 اتَّـجه انساسَ كثيرون صوب حقول النهب المعوجودة في كاليغورنيك وأستراليا ومدينة يسوكسون المسوجسودة غسرب أوكلاهوما للشَّفيب عن النَّهب بحثًا عن السراد غيمر أن القليل مهه منطاه أربعني الأموال

أشخاص مؤثرون

غلورانس نيتينجال (١٨٢٠-١٩١٠)؛ ممرّضةً عملت في تمريض جرحي حرب كريمين الَّتِي اندلعت في الفترة ما بين عامي (١٨٥٤–١٨٥٦)، وقامت بإجراء الكثير من التغييرات على الطريقة النِّي يثمّ معالجة الجنود بها. تشارلز داروين (١٨٠٩-١٨٨٢)؛ صاحب نظرية النشوء والارتقاء الَّتي فلهرت إلى النُّور في الخمسينيَّات من القرن النَّاسع عشر، والتي أوضعت كيفية وأسباب تطور الكائنات.

مايكل فاراداي (١٧٩١-١٨٦٧)، على الرُّغم من أنه لم يحظُ إلا بالقليل من الدراسة، فإن أبحاثه أدُّت إلى تطوَّر كلُّ من المحرك والمولد الكهرييِّين. توماس إديسون (١٨٤٧-١٩٣١)؛ يرجع إليه القضل الأكبر في تطوُّر الكهرياء: حيث إنَّه أوْل مَن احْترعَ مصباحًا كهربيًّا ومحطَّة توليد للطُّاهَة.

شهد القرن العشرين نشوب حربين عالميتين أثارتا الكثير من الرعب والهلع في نفوس من البشهما. ووصلت معدلات البطالة فيه إلى نسب مسرتفعة: حيث أصبح ملايين البشر عاجزين لن كسب أرزاقهم بسبب التدهور الاقتصادي الذي أصبح سمة من سماته. كما اندلعت فيه ثورات. ونشبت الكثير من الحروب على أراضي دول تبحث عن استقلالها عن القوى الاستعمارية. تميز هذا القرن أيضاً بأنه عصر السينما والتلفزيون وشورة المعلومات والاختناقات المرورية الرحلات الجوية والفضائية والتغيرات الاجتماعية والحقوق الموزعة بالتساوي، إضافة إلى عولمة التي جعلت من العالم قرية كونية صغيرة تنتشر فيه الثقافة والمعرفة من خلال التطور

لماذا أطلق على الحرب العالمِيَّة الأولى اسم الحرب العصرية؟

مذهل في وسائل الإعلام.

وصفت الحرب العالميَّة الأولى الَّتِي دارت رحاها في عَترة ما بين عامي (١٩١٨-١٩١٨) بالحرب العصريَّة؛ ضرا لا ستخدام المتعاربين لأسلحة متطورة غَيْرت من لعنبيعة الَّتِي كانت تشَيم بها العروب السابقة. فقيد ستُخدد فيها الكثير من الأسلحة العديثة مثل: المدفعية الأسلحة الرشاشة والأسلاك الشاشكة والغازات السامة في من الحروب. وقد تورُّط الملاييين من البيشر في في من الحروب. وقد تورُّط الملاييين من البيشر في أحدة فقط من معاركها الكثيرة، وهي المعركة التي أحدة فقط من معاركها الكثيرة، وهي المعركة التي تعلى نهر سوم في فرنسا عام ١٩١٦. ما يريد على ملبون جندي.

هذا المدفع الضغم الذي كان يطلق عليه السم بيج بيرشاهو أحد الأسلحة التي جملت الحرب العالمية الأولى اكثر ترويمًا من الحروب العالمية الأولى اكثر ترويمًا من الحروب العالمية الأولى اكثر ترويمًا من الحروب العالمية الأولى اكثر المرابعة المرابعة

آسار هؤلاء العاطلون عن العمل في مظاهرات بدأت من مدينة جارو في شمال شرق إنجلترا حتى العاصمة البريطانية لندن احتجاجًا على البطالة في أشاء ما يعرف بفترة الكساد

CRUSADE

في أيَّة فترةِ عانت دُولُ العالم المتقدمة كساداً اقتصادياً هائلا؟

عانت دول العالم المتقدمة في فترة الثلاثينيّات من القرن العشرين ازمة اقتصاديّة عاصفة عُرفِت بفترة القرن العشرين ازمة اقتصاديّة عاصفة عُرفِت بفترة الكساد الاقتصاديّ الهائل، ويرجع سبب هذه الأزمة إلى انهيار بورصة الأوراق المالية في نيويورك في عام المشروعات الاقتصاديّة، إضافة إلى خسارة أناس كثيرين مدَّ خراتهم الّتي أودعوها في هذه البنوك. كما عمَّ السنّعريخ عمّالها مما تسبّب في التضغُم الهائل في حجم بتسريح عمّالها مما تسبّب في التضغُم الهائل في حجم البطالة. وقد بدأ الاقتصاد العالميُّ في التعافي من آثار هذه الأزمة في نهاية النّلاثينيَّات من القرن العشرين.

لماذا تم إنشاء منظمة الأمم المتحدة؟

أنشنت منظَمة الأمم المتتحدة في عام ١٤٤٣ كإجراد حاولت من خلاله الدول المؤسسة التوصل إلى حلّ للصراعات العالميّة المروّعة التي نشأت نتيجة لقسيام العسرب العالميّة التّانية في الفترة ما بين عامي (١٩٢٩-١٩٤٥). وقسد تمّ الاتفاق على تأسيس هذه المنظّمة بعد فشل ما كان يسمّى بعصصبة الأمم في التصديّ للقائد الألمانيّ أدولف هتلر الذي تسبّب في إلسارة الكثير من العسروب في نهاية التّلاثينيّات من القرن العشرين، يذكر أنه قد تمّ دخول تأسيس هذه المنظّمة حير التتفيد عندما ثمّ التوقيع على ميثاق الأمم المتّحدة

في اجتماع حضره زعماء ومسمثلو خمسين دولة بعدينة سان فرانسيسكو بولاية كاليفورنيا بالولايات المتّعدة الأمريكيّة. تجدر الإشارة إلى أن هذا الميثاق قد بُني على اقتراحات تقدّمت بها كلِّ من الصيّن وبريطانها والولايات المتّعدة الأمريكيّة والاتحاد السوفيتي السابق.

مراسم توقيع قادة وممثلي خمسين دولة على ميثاق الأمم المتحدة في ٢٦ يونية عام ١٩٤٥ . وقد وقعت بولندا هذا الميثاق بعد هذا الاجتماع بفترة قصيرة: ليصبح بذلك عدد الأعضاء المنضمين والمؤسسين لمنظمة الأمم المتحدة في تلك الآونة إحدى وخمسين دولة.



عصر الحروب العالمية

حروب القرن العشرين

عنى السرغم من أن الحسوب العالميسة الأولى التي انسدلمت في الفتسرة ما بيسن عمامي و المسرعة من المسرب العالمية الثانية التي السرع، فإن الحسوب العالمية الثانية التي التست في المسرب العالمية الثانية التي المسرب العالمية الثانية التي المسرب العالمية المسرب العالم، وزاد من المسرب العربين أنه لم يستطع الإفلات من الاشستراك في القشال فيهما غير القليل من العالم لم يعرف مقدار التطور الهائل في استخدام الأسلحة إلا من خسلال من عربين دعيث استخدام النوي المتعاربة الكثير من الأسلحة الجديدة مثل قطابل عن من عربين دعيث أسقاطها على العديد من المدن، والمسواريخ، إضافة إلى القنابل النووية التي تشامر سنامة في القرار العشرين على هاتين الحربين فعسب، وإنّما شهد العديد من عرب تصفيرة الأخرى مثل حرب شبه جربيرة كوريسا (١٩٥٠–١٩٥٣)، وحرب فيتنام (١٩٥٧–عرب عالم ١٩٥٥)، وحرب فيتنام (١٩٥٧–عرب عالم على حرب على المسرب على مستعقة التسرق الأوسط مثل حروب عام دارة على المسرب على مستعقة التسرق الأوسط مثل حروب عام دارة على المسرب المسرب المسرب المسرب على المسرب المسرب على المسرب المسرب المسرب على المسرب المسرب المسرب على المسرب المسرب المسرب المسرب المسرب على المسرب ا



كان لاستخدام السلاح الجويُّ في الحرب العالميَّة التَّانية الأثر الكبير في التغيير من طرق القتال؛ لتحقيق الانتصار في الحروب.



تُم توزيع مثل هذه البطاقة
 التموينيَّة التي كانت تصدرها
 الحكومة البريطانيَّة إبَّان الحرب
 العالميَّة التَّانية على البريطانيِّين؛
 لتحديد كميَّة ما يمكن شراؤه من
 سلع خلال أسبوع.

استخدمت القوات البحرية الألمانية الفواصات البحرية. قاط غراق سفن الإمداد المتجهة في قوافل بحرية من الولايات المتحدة السيريطانيا أثناء الحرب العالمية الكنانية المتحد الكنانية المتحد الكنانية المتحد الكنانية المتحد الكنانية المتحد الكنانية الكنانية

من الذي تسبب كتابه الأحمر الصفير في إثارة الكثير من المشاكل؟

إنه زعيم دولة الصسين الشعبيَّة مو زيـدونج الَّذي حكم التسين في الفترة ما بين عنامي ١٩٤٩ حتى وفاته في عام مُعَمَّاً ، وِهَام بِتَدِشَينَ التَّورِةُ التَّقَافِيَّةُ الَّتِي شَهِدَتِهَا الصِينِ ص عام ١٩٦٦، وتُمُّ وُضُع كلُّ أَهْكَارِهِ الشيوعيَّة

> الي كتاب أحمر صغير أيده ما يطلق عليهم ئياب الحرس الشيوعيُّ، الَّذينَ عسيوا لكلُّ مَنْ عارض افكار الرئيس ب وخاصَّةُ الطبقات المتعلُّمة . وقد تسبب هذا في إحداث فوضي عارمة داخل الصين نتج عنها إغلاق المسدارس والمصائع وجبار اناس كثيرين على ترك أعمالهم أو

<u>ضَعْهم، تجدر الإشبارة إلى أن الوضيع في الصين</u> قد استقر بعد موث مو" وقيام زعماء الصين الجدد بالتخلُّص من الكتب الحمراء مما كان له الأثر القاعل في

ستعادة الأمسن والنِّظَّام مجدَّدًا في البلاد.



قيام الأخوين الأمريكيين 'رايت' باول رحلة طيران. وصول الأمريكيْ بيري إلى القطب الشمَّاليْ. وصول النرويجيْ أماندسن إلى القطب العِنوبيِّ.

نْشوب الحرب المالميَّة الأولى. اكتشاف مادَّة المرد المضادِّة للجراثيم كالبنسلين.

معدود النازية للحكم في المانيا

إلى قيام ممركة بريطانيا .

طهور أول بثُ تلفزيوني في بريطائها. غزو المائيا لبولندا وبداية الحرب العالميَّة الثَّانية

انهيار بورصة الأوراق الماليَّة وول سنريث هي نيويورك.

قياه كأرمل عبجاري وتبديع سنتكز فتعة حلل يعرست

وقوف إيطاليا بجائب المائيا في الحرب العالميَّة النَّانية، وسقوط فرنسا، إضافةً

مجوم المانيا على روسيا، ووهوف اليابان بجانب المانيا وهجومها على بيرل هاربور هي ولاية هاواي الأمريكيّة، ومن ثمُّ، اشتراك الولايات المتّحدة هي الحرب.

هجُوم قوات الحلفاء العفاجئ على هرنساً. العاليا تستسلع هي العرب العالميَّة الثَّائية، وقيام القوات الأمريكيَّة بإسفاط فتبلتين

بريِّتُين على بياس ممَّ الَّتِي إلى استسالامها، التوقيع على ميثاق الأمم المتَّعدة

طلاق وأرافيا ومسائل من فيرا بالحد السرفيليُّ، وأطلق عليه الممسورتيك ال

ما مفهوم الشيوعية؟

في ثمانينيّات القرن العشرين.

الشيوعيَّة هي هيكلُّ اجتماعيٌّ يدعو نظريًا إلي خلق مجتمع يشارك بأكمله في الثروة والسلطة. وقد أخذت الشيوعية الإطار الرسمي في عام ١٩١٧ عندما قامت مجموعةٌ من المتمرِّدين الشيوعيِّين الروس أطلق عليها: "البلشفيون" بتحويل الإمبراطوريَّة الروسيَّة إلى ما يعرف باسم الاتحاد السوفيتيِّ. وفي نهاية الثمانينيَّات من القـــرن المشرين، تــدهور النَّظَام الشيوعيُّ في الاتحاد السوفيتيُّ؛ حيث أصبحت المصانع لا تتمتَّع بالكفاءة الإنتاجيَّة، ونال الناس قدرًا ضئيلًا من الحريقة، كما انتخفض مستوى معيسَّتهم، إضافةُ إلى تخلُّص دُول أوربًّا الشرقيَّة من حكوماتها الشيوعيَّة؛ وكلُّها عواملُ ساهمت في انهيار الاتحاد السوفيتيِّ، تجدر الإشارة إلى أنَّه لم تَتَبِقُّ من دُولِ النِّظَّامِ الشَّيوعيِّ سوى الصين وكوريا الشمالية وكوباء



كانت الحرب الباردة بمثابة فترة من عدم الثقة التي سادت بين الولايات المتَّحدة الأمريكيَّة وحلفائها مر ناحية، والاتُّحاد السوفيتيُّ والصين وغيرها من الدول الشيوعيّة من ناحية أخرى، وقد بدأت هذه الحرب مع نهاية الحرب العالميَّة النَّانية في عام ١٩٤٥: حيث ارتباب كل طيرف من الطرفيين المتنازعين في الآخر، ومن ثُمَّ قام كلُّ واحد منهما بتطوير ما يملك من أسلحة الدميار الشاميل مثل القنابل الهيدروجينيَّة وغيرها . يذكر أنه في الثمانينيّات من القرن العشرين ساعد التبادل التجاريُّ بين الدُّول والانهيار التدريجيُّ للشيوعيُّة في معظم الدول على إنهاء الحرب الباردة.

🖨 في أثناء الحرب الباردة امتلك الطرفان المتنازعان كلاهما مخزونًا ضخمًا من الصواريخ والرؤوس النوويّة مثل هذا الصاروخ الأمريكي سريع الانطلاق والعابر

تواريخ مهمة

في عام ١٩٠٢)

في عام ١٩٠٩، في عام ١٩١١،

في الفترة ما بين عاه

(111A-1111)

في عام ١٩٢٨،

في عام ١٩٢٩ء

في عام ١٩٣٠،

فی عام ۱۹۲۹ء

في عام ١٩٣٩ء

في عام ١٩٤٠،

فيعام ١٩٤١،

في عام ١٩٤٤، في عام ١٩٤٥)

في عام ١٩٤٧ ،

في عام ١٩٥٢.

في عام ۱۹۵۷ء في عام ١٩٩١ء

حر العظم الرَّمِسيُّ يعربني حنجونين يدور هي مركَّبة المعدد فوميتوك الحول

في عام ١٩٦٨ء في عام ١٩٦٩ء

في عام ١٩٧٥ء

في عام ١٩٨٨،

في عام 1951ء في عام ١٩٩٤،

في عام ۲۰۰۱،

في عام ٢٠٠٢, في عام ٢٠٠٣،

نشوب حرب الغليج الثانية،

القوات السوفيتيَّة تتمكَّن من إخماد الحركة الَّتِي طالبت بالحرِّيَّة في تشيكوسلوفلكيا . هبوط رائدي الفضاء الأمريكيين نيل أر مسترونج وباز الدارين على سطح القمر .

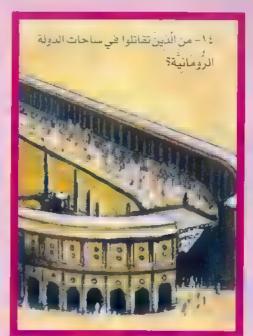
انتهاء حرب فينتام.

انهيار حائط برلين هي المانيا، ونهاية النَّظَام الشيوعيُّ هي المانيا الشرقيَّة واندلاع مظاهرة ميدان تيانانمين في الصين. تمكُّك الاتّحاد السوفيتيّ السابق وبداية نشوب حرب الخليج الأولى.

قيام أول انتخابات حرَّة في جنوب إفريقيا. أحداث سبتمبر المُعجعة في الولايات المتُحدة.

اندلاع حرب اغفائستان

🕡 احتشد العمَّال البولنديُّون خلف شمار نقابتهم العمَّاليَّة المتضامنة الَّذي عارض الحكومة الشيوعيَّة اتَّتي حكمت بولندا



الحضارة اليونانيَّة القديمة

٥١ - مَنِ الفيلسوف اليونانيُّ القديم الَّذِي أنشأ أكاديميَّةُ
 في أثينا؟

١٦ ما نَوْع الحكومة الَّتِي ابتكرها الإغريق؟
 ١٧ بماذا لَقُب اليونائيُّون القدماء إلهتهم اثينا؟

الحضارة الرومانية

١٨- من الملكة المصرية الّتي وقع في حبّها كلّ من يوليوس قيصر ومارك أنطونيو؟
 ١٩- ما الاسم الَّذي لُقب به أوكتافيوس عندما أصبح إمبراطورًا على روما للمرَّة الأولى؟

٢٠ ما الفرض الَّذِي استُخدم من أجله الكولوسيوم (المدرَّج الروماني القديم)؟

وأخيراً. وبعد أن فرغت من قراءة هذا الكتاب. لماذا لا تقوم - أيّها القارئ - باختبار علوماتك عن تاريخ العالم؟! حاول أن تجيب عن الأسئلة التّالية؛ لتحدُد مدى معرفتك لإمبراطوريات القديمة، والمعارك والحروب الّتي دارت عبر التّاريخ، وملوك العالم ملكاته، والمستكشفين والفاتحين والمخترعين، وغير ذلك كثير، وقد تمّ وضع هذه أسئلة على شكل مجموعات تتناول نطاق الموضوعات الّتي تم طرحها على صفحات ذا الكتاب. ومن ثمّ، فإن عليك الآن أن تختبر ذاكرتك وتكتشف مقدار ما يمكن أن ضيفه إليها من معلومات.

الحضارة المصريَّة القديمة

٨- ما الشيء الذي استخدمه المصريون القدماء؛ لتحلية الطّعام قبل اكتشاف السكّر؟
 ٩- ما المادّة الّتي صنعها المصريون القدماء مصادفة عندما اشعلوا النيران على شاطئ البحر؟
 ١٠- هل تَمَّ دَفَّن الملك المصري توت عنخ آمون داخل هرم؟

حضارتا الصين والهند القديمتان

 ١١ - ما الشعب الذي كان ينتمي إليه قائد الحرب جنكيز خان؟

. ١٢- أين تقــع الإمبراطــوريَّة الَّتِي حكمها الإمبراطور "أكبر" العظيم؟

١٣- مــــا الـــدُّيانـــة العـــالميَّة الكبـــرى الَّتِي أســـسها الأمير الهندي جاوتاما؟

الإنسان الأولَّ

ماذ تعرف عن مقبرة "البارو" ذات الامتداد الطوليُّ؟ ما "لأسم الَّذي كان يُطلق على الكهنة السلتيين؟ ما الأجناس البشريَّة الَّتِي كانت تتَّخذ اودين رئيسًا

الإمبراطوريات القديمة

- ما الإمبراطوريَّة الَّتِي غزاها القائد الإسبانيَّ بيزارو؟ * ثمادًا استخدم القدماء آلة المعداد؟ - شي آيُّ عام اهيمت أولى الألعاب الأوليمبيَّة؟ (اختر تُّا يئي ٢٧٦ ق.م، ٢٧٦ م. ١٠٠٠ ق.م).

 ٧- ما الحضارة القديمة التي عبدت الهة أطلق عليها إيزيس وأوزوريس وحورس؟



شعوب بريطانيا القديمة

٢١ في أي عسام نجح الرومانيُون القدماء في غزو
 بريطانيا؟

۲۲- متى بدأ عصر الحديد تقريبًا (۱۹۰۰ ق.م. ۱۹۰۰ ق.م. ۱۹۰ ق.م)؟

٣٢ من حاكمة الآنجلز الشرقيّة الّتي تمرّدت على الحكم الرومائي لبريطائيا في عام ١٣٢ (بعد الميلاد)؟



عصر الاستكشافات (١٤٠٠ - ١٦٠٠)

٣٢- ما اسم أوَّل أسطول أرسلته إسبانيا لغزو إنجلترا عام ۱۵۸۸ع ٣٤- من الملك الإنجليزيُّ الَّذِي قُتِل في معركة بوسوورث ٣٥- مَنِ الملك الإنجليزيُّ الَّذي كان زوجًا لكلِّ من آن أوف كليفس، وأن بولين؟

العصور الوسطى

عصر ما بعد الرومان

٢٤- ما اللُّوحة النسيجيَّة الشهيرة الَّتي صوَّرت أحداث

٢٥ - مَن الملك الإنجليزيُّ الوحيد الَّذِي أطلق عليه

٢٦ - ما الدُّولة الَّتِي حكمها كينيث ماكالبين في أربعينيَّات

معركة الهاستينجز؟

القرن الثَّامن الميلاديُّ؟

لقب "الأعظم"؟

٢٧ - من الأمير الَّذي قاد الإنجليز؛ لتحقيق نصر في معركة كريسي عام ١٢٤٦؟

٢٨- ما المعارك الحربيَّة الَّتي خاضها ملك إنجلترا ريتشارد الأول؟

٢٩- ما الحملات الصليبيَّة؟

عصر قيام الثُورات (١٦٠٠ - ١٨٠٠)

٣٦- ما المعركة الَّتي هَزَمَ فيها الهنودُ الحمر الجنرالُ

٣٧- ما المبنى اللندنيُّ الَّذي حاولت مجموعةٌ من الكاثوليك الإنجليز تفجيره عام ٩١٦٠٥

٣٨ - مَن المستكشف الَّذي قُتِل على آيدي أبناء جزيرة

حضارة أمريكا القديمة

٣٠- ما المكان الَّذي أبحر إليه البحَّار ليف إريكسون الَّذِي ينتمي لشعوب الفايكنج؟

٣١- من البحار الذي اكتشف أمريكا بسفينته سانتا ماريا؟

٣٢- ما نُوْع الأبنية الَّتِي بناها شعوب الإنكا لعبادة ألهتهم

27- بم تميّزت الطائرة هاينكيل هي-١٧٨ الّتي حلّقت في السماء لأوَّل مرَّة عام ١٩٣٩

العالم الحديث

٤٤- ما اللُّقب الَّذِي عُرِفَ به رائد الفضاء الأمريكيُّ إدوين الدرين؟

20- ما الشيء الَّذي ارتبط باسم المخترع تشارلز باباج: هل هو الكمبيوتر، أم الأدوية، أم المُنطادة

عصر الإمبراطورية والثورة الصناعية (14.1-14..)

 ٣٩ ما الصناعة الَّتى تَمُّ تحديثها بعد اختراع المكُّوك. الطائر، هل هي صناعة النسيج أم النقل أم التعدين؟ ٤٠ - مسا الشيء السدي اخترعه دانلوب في فتسرة الثمانينيَّات من القرن التَّاسع عشر؟

٤١ - مَنْ قائد الأسطول البريطانيِّ في معركة ترافالجار الَّتِي اندلعت عام ١٨٠٥ -

الإجابات

١- نوع من مقابر العصر الحجري.

٢- الدرويدز،

٣- الفايكنج أو الاسكندنافيون القدماء

٤- إمبراطورية الإنكاء

٥- الحسابات الرياضية.

٦-٢٧٧ ق.م

٧- الحضارة المصرية القديمة.

٨= العسل-

٩- خام الزجاج.

١٠- لا. وإنما تم دفنه في مقبرة.

١١- الشعب المنغولي.

١٢- في الهند.

١٣- الديانة البوذية. ١٤ - المصارعون الرومانيون القدماء.

٢٨- الحملات الصليبيَّة.

٢٩- كانت عبارة عن حروب

الأتراك.

٣٤- الملك ريتشارد الثالث.

٣٥- الملك هتري السابع.

٣٦- معركة ليتل بيجورن.

٣٧- مبنى البرلمان البريطاني.

۳۸- ال<mark>قبطان جيمس کو</mark>گ. ٢٩- صناعة النسيج.

«£» إطار يعلؤد الهواء.

٣٠- أمريكا الشمالية.

٣٣- الأرماداء

۲۳- بودیکا۔

٢٥- الملك ألفريد العظيم.

٧٧- الأميسر إدوارد الملقب بالأميسر الأسود.

دينية شنها الأوربيون ضد

٣١- كريستوفر كولميوس.

٣٢- الأهرام أو الركوات.

٢١- عام ٢٢ (بعد الميلاد).

۲۲- عام ۱۹۰۰ (ق.م).

٧٠- مباريات المصارعة

٢٤- لُوحُهُ البايو النسيجيَّة.

۲۱- اسکتلندا.

١٥- أفلاطون.

١٦- الديمقراطية.

١٧- إلهة الحكمة.

۱۸ - کلیوباترا.

١٩- أوجاستس.

الرومانية.

٤٢- كويا. ٤٣- كانت أوَّل طائرة تحلُّق هي

١٤- القائد نيلسون.

السماء

23- باز.

20- الكمبيوتر.

قرطاجنة ١٨.	بریطانیا ۲، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۲، ۲۲، ۲۲، ۲۲، ۲۲۰	براهام لنكولن ٢٢.
فتَطسطين ١٨.	37.07.77.	
		پو سمبل ۱۲. د ا
	بوديكيا ۲۲.	ئېلېپرت ۲۲.
(也)	بوسيفالس ١٦.	ثینا ۱۱، ۱۷، ۲٦.
کاستر ۷، ۳۲.	بيرو ٢٦.	اثيوبيا ٨.
كاليجولا ١٩.		چامیمون ۱۱،
كاليفورنيا ٣٣.	(二)	اجینکورت ۷، ۲۸ .
کانتریري ۲۳.	تعوت ۱۲.	
کریت ۱۷،۱۱،۱۱، ۷۱۰		ديمنون ۲۲.
	- ترکیا ۱۱،۱۰	رتمیس ۱۰.
کلونتارف ٦، ٢٣.	ثوت عنخ آمون ۲۰،۱۲،۵.	ارسطو ۱۲،
کلیف ۷، ۳۱.		ريحا ١١.
کلیوباترا ۱۲،۱۹،۲۲.	(5)	اسبانیا ۲۸، ۲۹، ۲۲، ۲۷.
کورسیکا ۲۲.	جاليليو ٣٠.	سبرطة ١٦.
کولدن ۷، ۳۱.	جنکیز خان ۲، ۲۶، ۲۵، ۲۳.	سترالیا ۳۲.
کولمپوس ۷، ۲۸، ۲۷.	جواتيمالا ٢٦.	
حولمبوس ۱۱۸۱۰۰۰		سحاق نيوتن ٣٠.
4.0	جوهانیس جوتینبیرج ۲۸.	شوریانیبال ۱۰، ۱۱.
(J)		غسطس ۱۹،۱۸ ۲۴.
لندن ۷، ۳۰,	(ح)	افريقيا ٨، ١٢، ١٢، ١٥، ١٨، ٢٨، ٢٢.
لویس ۲۰، ۲۱.	جامورابي ۱۱،۱۰.	افغانستان ۲۰.
	خورس ۱۴.	افلاطون ۲۱،۲۷.
(a)		
(4)	(1)	إقريطش ١١.
ماجیلان ۲۹.	(5)	الأزتك ٦، ٢٦ .
مارك أنطونيو ۱۹،۳۳.	خوفو ۱۰.	الإسكندر الأكبر ٥، ١٦.
ماركو بولو ۲٤.		الإلياذة ١٦.
مسوبوتاميا ١١،١١.	(2)	الأناضول ١٠،١٥.
مصر ۱۱،۱۲،۱۲،۱۲،۱۲،۱۹،۱۹،۱۹،	دارا ۱۱.	الإنكا ٦, ٢٦, ٧٧.
مقدونيا ١٦.	داروین ۸، ۳۳.	
		الأهرام ١٢٠٥.
مونت بادون ۲۲ .	دبلن ۲۲.	الحيثيين ١٢، ١٣، ١٥.
موهنجو دارو ٥، ١٤.	دجلة ١٠،١٠.	الساكسونيون ٦، ٢٢.
مينا ١٢،١١.		السلتيون ٦، ٢٠، ٢١، ٢٦.
مینوس ۱۷،۱۱.	(5)	الصين ٥، ١٤، ١٥، ٢٨، ٢٥.
مينوي ١١.	371.	العراق ١١،١٠.
777	رمسيس الثاني ١٢،١٢.	الفایکنج ۲، ۲۲، ۲۲، ۲۷.
(2)		
(0)	رودس٠١.	الفرات ۱۰، ۱۱.
نابليون بونابرت ٧، ٣٢.	روما ٥، ١٨، ١٩.	الماموث ٥، ٩.
نارمر ۱۱.		المكسيك ٢٥، ٢٦، ٢٧، ٢٨.
نبوخذ نصر ۱۱،۱۰.	(ن)	النورمانديون ٦، ٢٤.
نیرون ۱۹.	زوسر ۱۲.	النيل ۱۲،۱۲.
نیکولای کوبرنیکس ۲۹.	زيوس ١٠.	الهند ۱۲، ۲۸، ۲۱.
نيل آرمسترونج ٢٥.	5 5	الهيروغليفية ١٢.
نینوی ۱۰،	()	لولايات المتحدة ٧، ٣١، ٣٢، ٣٢، ٤٣.
	(w)	
نيوپورك ٢٤.	ساتال هويوك ١١.	إليزابيث الأولى ٢٨.
	ساتون هو ۹.	اليونان ١٦،١١.
	ستونهينج ٦، ٢٠،	إمحتب ١٢.
(-a)	سقراط ۱٦.	امریکا ۲، ۷، ۲۶، ۲۲، ۷۲، ۲۲، ۲۲، ۲۷.
مادریان ۲۲،۱۹،	سومر ۱۱،	أمون ١٢.
هوارد کارتر ۱۲.		أميتيس ١٠.
	7.41	
هوميروس ١٦.	(ش)	انتارکتکا ۲۰.
	شامیلان ۳۱.	[تجلترا ۲، ۷، ۹، ۲۰، ۲۲، ۲۲، ۲۹.
(e)	شانج ۱۱، ۱۵.	إندونيسيا ١٥.
واترلو ۷، ۲۲، ۲۳.	شي هوانج دي ۱۵،۱۱.	انوبيس ١٣.
وادى الملوك ١٢ .		اوجستين ٢٢.
واشنطن ٢١.	(ط)	Tecul A1 7. 17. 37, 77, 37.
ويليام الفاتح ٢٥ .	طروادة ٥، ١٦.	آوزوريس ١٣.
		آوليمبيا ١٠.
(ي)	(ف)	إيزيس ١٢.
يوري جاجارين ۲۵.	فارس (إمبراطورية) ١١.	إيطاليا ٩، ١٨ .
يوليوس فيصر ١٩،١٨، ٢٦، ٢٦.	فرنسا ۲۶، ۲۵، ۲۱، ۲۲، ۳۵.	
J = U J-J=	فلسطين ١١.	(ب)
	فيدل كاسترو ٣٧.	
		بایل ۲۰۰۵، ۱۸،۱۱
	فیکتوریا ۲۲.	باریس ۲۲،
	فيليب ۲۹.	باست ۱۳.

منافات بيع مكتبة الأسرة الهيئة المصرية العامة للكتاب

مكتبة المعرض الدائم:

١١٩٤ كورنيش النيل - رملة بولاق

مبتى الهيئة المصرية العامة للكتاب

القاهرة- ت: ۲۵۷۷۵۲۲۷

مكتبة الحسين:

مدخل ٢ الباب الأخضر-

الحسين القاهرة

TORITEEV: 5

مكتبة مركز الكتاب الدوليء

٣٠ ش ٢٦ يوليو - القاهرة

TOVAVOEA : -

مكتبة ساقية عبد المنعم

الصاوي:

الزمالك - نهاية ش ٢٦ يوليو من

أبو الفدا القاهرة

مكتبة ٢٦ يوليو:

مكتبة المبتديان:

١٣ ش المبتديان - السيدة زينب

أمام دار الهلال - القاهرة

١٩ شارع ٢٦ يوليو - القاهرة

I: ITBANYOY

مكتبة الجيزة،

YOVE . . VO , -

مكتبة عرابي:

القاهرة

٥ ميدان عرابي - التوفيقية -

١ ش مراد - ميدان الجيزة - الجيزة

POVYITII .

مكتبة شريف:

٣٦ ش شريف - القاهرة

77979717.0

مكتبة جامعة القاهرة:

بجوار كلية الإعلام -

بالحرم الجامعي - الجيزة

مكتبة جامعة قناة السويس:

مبنى الملحق الإداري - بكلية

الزراعة - الجامعة الجديدة -

الإسماعيلية - ت: ١٤/٣٣٨٢٠٧٨

مكتبة ١٥ مايو:

مدينة ١٥ مايو - حلوان

خلف مبنى الجهاز

TOO. TAAA .

مكتبة رادوييس: ش الهرم - محطة المساحة -الجيزة - مبنى سينما رادوبيس

مكتبة بورفؤاده بجوار مدخل الجامعة ناصية ش ۱۱ ، ۱۱ - بورسعيد

مكتبة أكاديمية الفنون: ش جمال الدين الأفغاني من شارع محطة المساحة - الهرم مبنى أكاديمية الفنون - الجيزة TOAO - 741 :5

> مكتبة أسوان: السوق السياحي - أسوان -4V/YY-Y4T- :-

مكتبة المحلة الكبرى: ميدان محطة السكة الحديد عمارة الضرائب سابقاً

مكتبة الإسكندرية، ٤٩ ش سعد زغلول - اسكندرية ۵: ۵۲۲۲۸3/۲۰

مكتبة أسيوطه ٦٠ ش الجمهورية - أسيوط

مكتبة الإسماعيلية:

التمليك - المرحلة الخامسة عمارة ٦ مدخل (أ) - الإسماعيلية -78/4418.VA:

> مكتبة المنياء ١٦ ش بن خصيب - المنيا

> > -A7/YY7 £ £ 0 £ : 3

مكتبة منوف: مبنى كلية الهندسة الإلكترونية جامعة منوف

مكتبة دمنهوره

المثيا

ش عبد السلام الشاذلي - دمنهور

مكتبة المنيا (فرع الجامعة):

مبنى كلية الآداب - جامعة المنيا -

مكتبة طنطاء

ميدان الساعة - عمارة سينما أمير طنطا - ت: ١٩٥٢٣٢٠٠٤ .

مكتبة المنصورة

ه ش الثورة - المنصورة

ت: ۱۷۲۶۲۲/ . ۵ .



يتعم للعلمضافا اشعوار للالملفة بيندون الضغي الذي بحيساء ويحيّا فيد احيق يفيج (ففالوام الحاضر والمستغيق الديمية الضافروة تجرو الطمض تحرواس الفجول المشكلات. وتتخفاطات العلامات على تحسيق الحفياة المجاولية في والحقي ما يمثل الكاراه و المفولية والغير، فالعمضة المحمد والمطنى والمقيل ما يمثل المات المحقول المفاور، فنقر والريه للايمالية من والعيمالات المثارة المانية واستفل المجمولة المحمدة المحمد ممارسة المعرفة المعمولة المعرفة المعمدات والعاديمة المثرة المانية واستفل المجمولة المحمدة المعمولة المحمدات المعرفة المعمولة المعرفة المعمدات المعرفة المعمدات المعمد المعمدات ال

سەزلە ما دلىسے









١٠ جنيهات